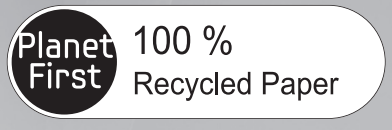
Refrigerator
user manual



This manual is made with 100 % recycled paper.

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

SAMSUNG

Free Standing Appliance

Contents

SAFETY INFORMATION 2
SETTING UP YOUR REFRIGERATOR 18
OPERATING YOUR SAMSUNG REFRIGERATOR 26
TROUBLESHOOTING 34

Safety information

SAFETY INFORMATION

- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it for your reference.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.
  This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
  Children shall not play with the appliance.
  Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Warnings and Important Safety Instructions in this

DA68-03194F-02.indb 2 2015. 6. 1. 1:16

manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.

- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual.
  R-600a or R-134a is used as a refrigerant.
  Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator.
  When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
- In order to avoid the creation of a flammable gas-air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the amount of refrigerant used.
- Never start up an appliance showing any signs of damage.
  If in doubt, consult your dealer.
  The room must be 1 m^3 in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance.
  The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.
- Refrigerant squirting out of the pipes could ignite or cause an eye injury.
  When refrigerant leaks from the pipe, avoid any naked flames and move anything flammable away from the product and ventilate the room immediately.

- Failing to do so may result in fire or explosion.

DA68-03194F-02.indb 3 2015. 6. 1. 1:16

Important safety symbols and precautions:

WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury or death.**
CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in **minor personal injury or property damage.**

	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions carefully.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the contact center for help.
	Note.

These warning signs are here to prevent injury to you and others.
Please follow them carefully.
After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

CE Notice

This product has been determined to be in compliance with the Low Voltage Directive (2006/95/EC), the Electromagnetic Compatibility Directive (2004/108/EC), RoHS Directive (2011/65/EU), Commission Delegated Regulation (EU) No 1060/2010 and the Eco-Design Directive (2009/125/EC) implemented by Regulation (EC) No 643/2009 of the European Union.
(For products sold in European Countries only)

DA68-03194F-02.indb 4 2015. 6. 1. 1:16

⚠ WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR TRANSPORTATION AND SITE

- When transporting and installing the appliance,care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.

- Refrigerant leaking from the pipe work could ignite or cause an eye injury.
  If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
- This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant (R-600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible.
  When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.

⚠ WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION

- Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose to the heat from stoves, room heaters or other appliance.
- Do not plug several appliances into the same multiple power board.
  The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matched the rating plate.
- This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
- If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
- There is a risk of electric shock or fire.
- Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.

DA68-03194F-02.indb 5 2015. 6. 1. 1:16

- Do not pull or excessively bend the power cord.
- Do not twist or tie the power cord.
- Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.
  - When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
  - This may result in an electric shock or fire.
- Do not use aerosols near the refrigerator.
  - Aerosols used near the refrigerator may cause an explosion or fire.
  - Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.

- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Do not install the refrigerator in a damp place or place where it may come in contact with water.
  - Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Connect the power plug in proper position with the cord hanging down.
  - If you connect the power plug upside down, wire can get cut off and a cause fire or an electric shock.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the refrigerator.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
  - This constitutes a fire hazard.
- Keep the packing materials out of reach of children.
  - There is a risk of death from suffocation if children put them on their head.
- This appliance should be positioned in such a way that it is accessible to the power plug.
  - Failing to do so may result in an electric shock or fire due to electric leakage.
- Do not install this appliance near a heater, inflammable material.

DA68-03194F-02.indb 6 2015. 6. 1. 1:16

- Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).
- Do not install this appliance in a location where gas may leak.
  - This may result in an electric shock or fire.
- If any dust or water is in the refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
  - Otherwise there is a risk of fire.
- Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.
  - This may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.

- This appliance must be properly grounded.
- Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.
  - You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
  - This may result in an electric shock, fire, explosion, or problems with the product.
  - Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national codes.

- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or its service agent.
- The fuse on the refrigerator must be changed by a qualified technician or service company.
  - Failing to do so may result in an electric shock or personal injury.

DA68-03194F-02.indb 7 2015. 6. 1. 1:16

⚠ CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION

- • Keep ventilation opening in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstruction.
- Allow the appliance to stand for 2 hours before loading foods after installation and turning on.
- The installation or any service of this appliance is recommended by a qualified technician or service company.
  - Failing to do so may result in an electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.
- When installing the refrigerator, make sure both legs contact the floor for secure installation.
  Legs are located at the bottom back of freezer door. Insert a flathead screwdriver and turn it in the direction of the arrow until it is level.
- Always balance the load on each door.
- Overload on any one door may fell the refrigerator, causing physical injury.

⚠ WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR USING

- • Do not touch the power plug with wet hands.
  - This may result in an electric shock.
- Do not store articles on the top of the appliance.
  - When you open or close the door, the articles may fall and cause a personal injury and/ or material damage.
- Do not put items filled with water on the refrigerator.
  - If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
  - This may cause frostbite.
- Do not use or place any substances sensitive to temperature such as inflammable sprays, inflammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near the refrigerator.
  Do not keep volatile or inflammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, alcohol, ether, LP gas and other

DA68-03194F-02.indb 8 2015. 6. 1. 1:16

such products etc.) in the refrigerator.
- This refrigerator is for storing food only.
- This may result in a fire or an explosion.

• Do not store pharmaceuticals products, scientific materials or temperature-sensitive products in the refrigerator.
- Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.

• Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator/freezer, unless they are of a type recommended by the manufacturer.

• If you smell pharmaceutical or smoke, pull out power plug immediately and contact your Samsung Electronics service center.

• If any dust or water is in Refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Otherwise there is a risk of fire.

• If gas leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.

• Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.

• Do not damage the refrigerant circuit.

• Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.
- As well as being harmful to humans, it may also result in an electric shock, fire or problems with the product.

• Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator. Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odours.
- This may result in an electric shock or fire.

• Fill the water tank, ice tray, water cubes only with potable water.
- Do not fill tea or sports drink, this may cause the damage of refrigerator.

DA68-03194F-02.indb 9 2015. 6. 1. 1:16

- Do not let children hang on the door.
  If not, a serious injury may occur.
- Risk of children entrapment. Do not let children enter inside the refrigerator.
- Do not leave the doors of the refrigerator open while the refrigerator is unattended and do not let children enter inside the refrigerator.
- Do not allow babies or children go inside the drawer.
- It can cause death from suffocation by entrapment or personal injury.
- Do not sit on the Freezer door.
- The door may be broken and cause a personal injury.
- To prevent children entrapment, you must reinstall the divider using provided screws after cleaning or other actions if you removed the divider from the drawer.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.

- In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.
- Do not use a ventilating fan.
- A spark may result in an explosion or fire.
- Use only the LED Lamps provided by manufacturer or service agent.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Keep fingers out of “pinch point” areas; clearances between the doors and cabinet are necessarily small.
- Do not let children hang on the door.
  If not, a serious injury may occur.
- There is a Risk of children entrapment.
  Do not let children enter inside the refrigerator.
- Bottles should be stored

DA68-03194F-02.indb 10 2015. 6. 1. 1:16

tightly together so that they do not fall out.

- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole, ice chute and ice maker bucket.
- It may cause a personal injury or material damage.
- Do not insert hands, feet or metal objects (such as chopsticks, etc.) into the bottom or the back of the refrigerator.
- This may result in an electric shock or injury.
- Any sharp edges may cause a personal injury.

- Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.
- Do not use any fuse (such as cooper, steel wire, etc.) other than the standard fuse.
- When repairing or reinstalling the appliance is required, contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.

- If the appliance generates a strange noise, a burning or smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric or fire hazards.
- Pull the power plug out of the socket before changing the interior lamps of the refrigerator
- Otherwise, there is a risk of electric shock.
- If you experience difficulty when changing the light, contact service agent.
- If the products is equipped with the LED Lamp, do not disassemble the Lamp Cover and LED Lamp by yourself.
- Please contact your service agent.
- Plug the power plug into the wall socket firmly.
  Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket.
- This may result in an electric shock or fire.
- Do not put a container filled

DA68-03194F-02.indb 11 2015. 6. 1. 1:16

with water on the appliance.
- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.

• Never stare directly at the UV LED lamp for long periods of time.
- This may result in eye strain due to the ultraviolet rays.

⚠ CAUTION CAUTION SIGNS FOR USING

★ • To get best performance from the product,
- Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
- Wrap the food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.
- Do not put any newly introduced food for freezing near to already existing food.

• Do not place glass or bottles or carbonated beverages into the freezer.
- The container may freeze and break, and this may result in injury.

• Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.

• Do not store low temperature-sensitive pharmaceutical products, scientific materials or other low temperature-sensitive products in the refrigerator.
- Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.

• There is no need to disconnect the refrigerator from the power supply if you will be away for less than three weeks.
But, remove all the food if you are going away for the three weeks or more.
Unplug the refrigerator and clean it, rinse and dry.

• Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment.
Do not put bottles or glass containers in the freezer.
- When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury and property damage.

• Do not modify the refrigerator.

DA68-03194F-02.indb 12 2015. 6. 1. 1:16

Unauthorized modifications can cause safety problems. To reverse an unauthorized modification, we will charge the full cost of parts and labor.

- Do not change or modify the functionality of the refrigerator.
- Changes or modifications may result in a personal injury and/or property damage. Any changes or modifications performed by a 3rd party on this completed appliance are neither covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues and damages that result from 3rd party modifications.
- Do not block air holes.
- If the air holes are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled. If this cooling period lasts too long, the water filter may break and cause water leakage.
- Use only the ice-maker provided with the refrigerator.
- The water supply to this refrigerator must only be installed/connected by a suitably qualified person and connected to a potable water supply only.
- If you have a long vacation or business trip and won't use water or ice dispensers, close the water valve.
- Otherwise, water leakage may occur.
- Wipe excess moisture from the inside and leave the doors open.
- Otherwise, odor and mold may develop.
- When the refrigerator got wet by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Do not apply strong shock or excessive force onto the surface of glass.
- Broken glass may result in a personal injury and/or property damage.
- Do not sit on or hang onto the door or home bar of refrigerator.
- This may cause the refrigerator to fall over, the door to separate or a hand being caught in the crack of

DA68-03194F-02.indb 13 2015. 6. 1. 1:16

the door, and this may result in property damage or injury.

- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

⚠ CAUTION CAUTION SIGNS FOR CLEANING AND MAINTENANCE

- Do not spray cleaning products directly on the display.

- Printed letters on the display may come off.

- If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service center.

- Failing to do so may result in an electric shock or fire.

- Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.

- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.

- Failing to do so may result in an electric shock or fire.

- Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.

- Do not use benzene, thinner, or Clorox, Chloride for cleaning.

- They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.

- Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.

- Failing to do so may result in an electric shock or fire.

DA68-03194F-02.indb 14 2015. 6. 1. 1:16

⚠ WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL

- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
- Ensure that none of the pipes on the back of the appliance are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant.
  Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the refrigerator to see which refrigerant is used for your refrigerator.
  When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
  Cyclopentane is used as an insulation blowing gas.
  The gases in insulation material require special disposal procedure.
  Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product.
  Ensure that none of the pipes on the back of the appliances are damaged prior to disposal.
  The pipes shall be broken in the open space.
- If trapped inside, the child may become injury and suffocate to death.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.
- Keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.
- If a child places a bag over its head, it may result in suffocation.

DA68-03194F-02.indb 15 2015. 6. 1. 1:16

ADDITIONAL TIPS FOR PROPER USAGE

- In the event of a power failure, call the local office of your Electricity Company and ask how long it is going to last.
- Most power failures that are corrected within an hour or two will not affect your refrigerator temperatures. However, you should minimize the number of door openings while the power is off.
- But should the power failure last more than 24 hours, remove all frozen food.
- If keys are provided with the refrigerator, the keys should be kept out of the reach of children and not be in the vicinity of the appliance.
- The appliance might not operate consistently (possibility of defrosting of contents or temperature becoming too warm in the frozen food compartment) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperature for which the refrigerating appliance is designed.
- In case of particular foods, keeping it under refrigeration can have a bad effect on preservation due to its properties.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance, as this will be carried out automatically.
- Temperature rise during defrosting can comply with ISO requirements.
  But if you want to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the appliance, please wrap the frozen food up in several layers of newspaper.
- Any increase in temperature of frozen food during defrosting can shorten its storage life.
- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely.

DA68-03194F-02.indb 16 2015. 6. 1. 1:16

Saving Energy Tips

- Install the appliance in a cool, dry room with adequate ventilation.
  Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (radiator, for example).
- Not to block any vents and grilles is recommended for energy efficiency.
- Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
- Put frozen food in the refrigerator to thaw.
  You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
- Do not keep the door of the appliance open for too long when putting food in or taking food out.
  The shorter time for which the door is open, the less ice will form in the freezer.
- Allow clearance to the right, left, back and top when installing.
  This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- For the most efficient use of energy, please keep the all inner fittings such as baskets, drawers, shelves on the position supplied by manufacturer.

This appliance is intended to be used in household and similar applications such as

- staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
- farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
- bed and breakfast type environments;
- catering and similar non-retail applications.

DA68-03194F-02.indb 17 2015. 6. 1. 1:16

Setting up your refrigerator

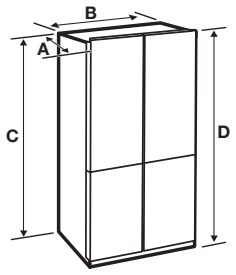
GETTING READY TO INSTALL THE REFRIGERATOR

Congratulations on your purchase of the Samsung refrigerator.
We hope you enjoy the state-of-art features and efficiencies that this new appliance offers.

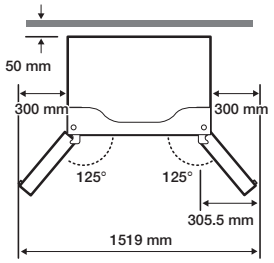
Selecting the best location for the Refrigerator

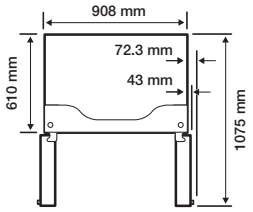
Choose :

- A location with easy access to the water supply.
- A location without direct exposure to sunlight.
- A location with level (or nearly level) flooring.
- A location with enough space for the refrigerator doors to open easily.
- A location that allows sufficient space to the right, left, back, and top for air circulation.
  If the refrigerator does not have enough space, it can cause the bad influence to refrigeration efficiency and power consumption.
- A location that allows you to move the refrigerator easily if it needs maintenance or service.
- Do not install the refrigerator in locations where the temperature is over 43 °C or below 5 °C.



Depth "A"	733 mm
Width "B"	908 mm
Height "C"	1797 mm
Overall Height "D"	1825 mm





- Each measurement based on the design dimension, so it may differ depending on the measuring method.

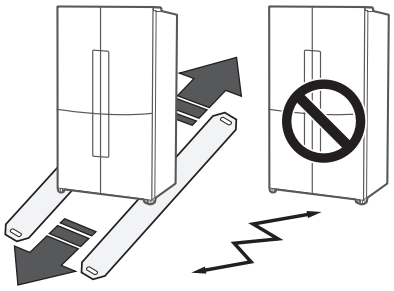
DA68-03194F-02.indb 18 2015. 6. 1. 1:16

When moving your refrigerator

To prevent floor damage, be sure the front leveling legs are in the up position (above the floor).
Refer to “HOW TO LEVEL THE REFRIGERATOR” in the manual on page 23.

Flooring

For proper installation, you must place this refrigerator on a level, hard surface that is the same height as the rest of the floor.
This surface should be strong enough to support a fully loaded refrigerator.
To protect the finish of the flooring, cut a large section of the cardboard carton and place it under the refrigerator where you are working.
When moving the refrigerator, you need to pull and push it straight forwards or back.
Do not wiggle it from side to side.



REMOVING THE REFRIGERATOR DOORS

If the refrigerator is too large to pass through your doorway easily, you can remove the refrigerator doors.

Tools you will need (Not provided)

Philips screwdriver (+)	Flat-blade screwdriver (-)	Socket wrench (10 mm)
Pliers	Allen wrench (4 mm)	Allen wrench (5 mm)

CAUTION

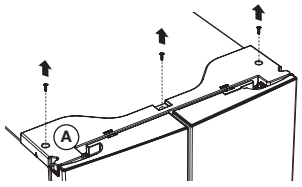
- Disconnect power to the refrigerator before removing the doors or drawers.

- Be careful not to drop, damage or scratch the doors/drawers while removing them.
- Use care when you remove the doors/drawers. The doors are heavy and you could injure yourself.
- Re-attach the doors/drawers properly to avoid:
- Moisture from air leakage.
- Uneven door alignment.
- Wasting energy due to improper door seal.

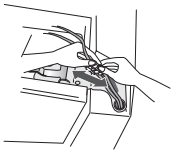
DA68-03194F-02.indb 19 2015. 6. 1. 1:16

DISASSEMBLE THE FRIDGE DOORS

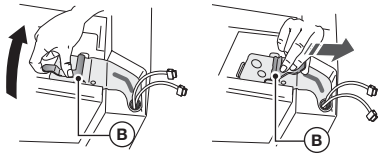
1. With the door closed, remove the 3 screws holding the Top Cover (A) with a Phillips (+) Screwdriver, and then remove the Top Cover with the entire wire-harnesses attached.



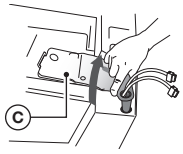
2. Disconnect the two wire-harnesses on the left door and one on the right door.
(It may differ by models.)



3. Pull up the Fixer Lever (B), and then pull it forward.



4. Remove the Hinge (C).



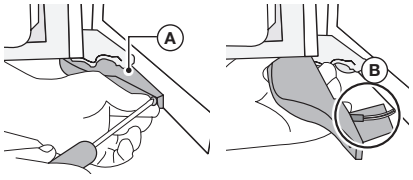
5. Lift up the Fridge Door and take it off.

CAUTION
- While disassembling and reassembling the door, make sure that the electric wires are not peeled off.
- Do not let the door fall down.

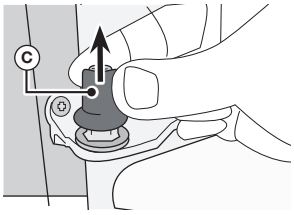
DISASSEMBLE THE FREEZER DOORS

CAUTION
- Be sure to remove the Fridge Door before removing the Freezer Door.
- Be careful with the wires attached to the bottom of the Freezer Door while disassembling.

1. With the door open, remove the screw holding the cover (A) of the Adjustable Leg at the bottom of the door with a Phillips (+) Screwdriver, and then disassemble the Connector (B).

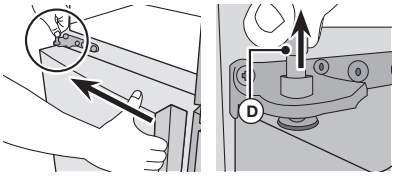


2. Lift up and remove the Mid Hinge Cap (C) on the Door Hinge above the Freezer Door.

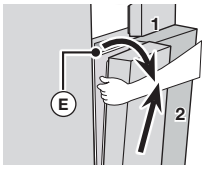


DA68-03194F-02.indb 20 2015. 6. 1. 1:16

3. While pushing the door in the direction of the arrow, lift up the Mid Hinge Shaft (D).



4. Being careful that the door does not touch the Mid Hinge (E), tilt the Door forward a little, and then lift it up to remove.

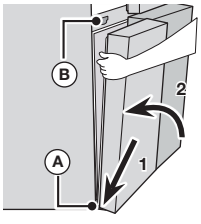


ASSEMBLING THE REFRIGERATOR DOORS

CAUTION
- Be sure to re-attach the Freezer Door before re-attaching the Fridge Door.
- Before re-attaching, make sure that all the wire connectors at the bottom of the Freezer Door are connected.

How to Re-Attach the Freezer Door

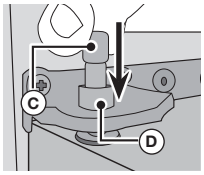
1. Insert the door into the lower hinge (A) in the direction of (1) and then push the door in the direction of (2).
   Take care not to scratch the door with the Mid-Hinge (B).

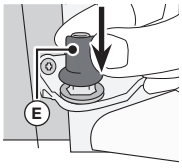


CAUTION
- Be careful not to damage the wires on the bottom of the door.
  Avoid stepping on them, etc.

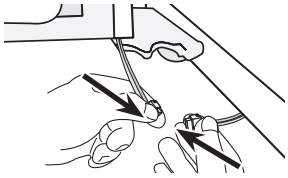
2. Insert the Hinge Shaft (C) into the Mid Hinge Hole (D) and put on the Hinge Cap (E).

- When assembling the Hinge Shaft and the Hinge Cap, be sure to assemble them in the correct direction.



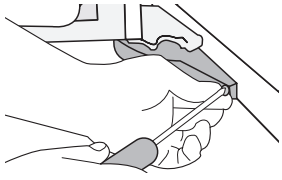


3. With the door open, join the connectors on the bottom of the door.



- Be careful not to step on or damage the connectors.

4. Attach the Adjustable Leg Cover using a Phillips (+) Screwdriver.

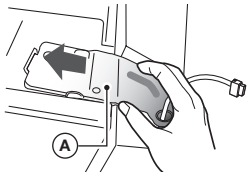


DA68-03194F-02.indb 21 2015. 6. 1. 1:16

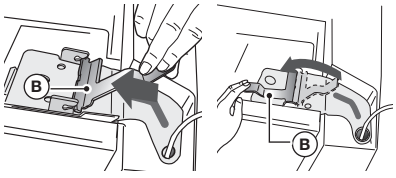
How to Re-Attach the Fridge Door

1. Attach the detached Fridge Door to the Mid Hinge.

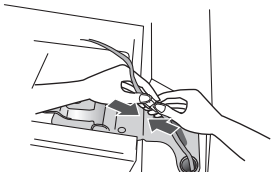
2. Slide the Fridge Hinge (A) into the fixing slot, and then press it down so that it is aligned with the hole in the door.



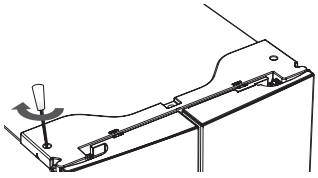
3. Inserting the Fixer Lever (B) in the direction of the arrow, and then flip it down to assemble.



4. Assemble the Wire Connector.



5. Attach the front of the Top Cover, and then press down on its back until it lies flat. Re-attach the screws.



CAUTION

- Assemble the Door in the reverse order of the disassembling. It is the same for both of the Fridge and the Freezer Doors.
- When the Wire Connectors are being cross-assembled, the display may not work normal.

DA68-03194F-02.indb 22 2015. 6. 1. 1:16

LEVELING THE REFRIGERATOR AND ADJUSTING HEIGHT AND GAP OF THE DOORS

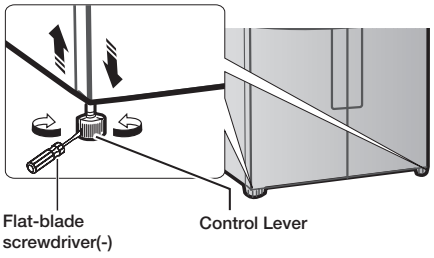
How to level the refrigerator

To avoid a hazard due to instability of the refrigerator, please place the refrigerator on a horizontal support and levelled in accordance with the following instruction for installation.
Failing to do so may result in the refrigerator tipping and a personal injury.
If the front of the appliance is slightly higher than the rear, the door can be opened and closed more easily.
Setting up the refrigerator on an uneven surface will cause the refrigerator to be uneven.

- When install the refrigerator, the legs should touch the floor surely.
  The legs should be located on the back of under the each door.
  Insert it with flathead screwdriver and tighten up to arrow direction.

If the Refrigerator is put on a floor that is not level, it can cause a height difference between the doors.

- Insert a Flat-Head (-) Screwdriver into the slot in the Leveling Leg Control Lever and adjust the level by turning the Control Lever clockwise or counter-clockwise.
  When you rotate the Lever clockwise, you raise the refrigerator.
  When you rotate the Lever counter-clockwise, you lower the refrigerator.

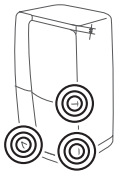


- If the Refrigerator is not level back and front, put a solid panel (such as a plastic panel, a plastic ruler, etc.) on the floor where the rear legs will rest, and then fix it in place with plastic tape.
  When you push in the Refrigerator, make sure the rear legs rest on the panel.
- If you have a wooden floor or similar soft floor, take care not to damage the floor when pushing the Refrigerator into place.

DA68-03194F-02.indb 23 2015. 6. 1. 1:16

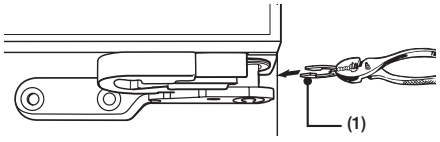
HOW TO ADJUST THE DOOR HEIGHT

If any one of the doors is lower than the other:



- Check if the Refrigerator is level before adjusting the door.

- Adjust the door height difference by inserting a Snap Ring (1) as shown between the door and the hinge.
  You can use the rings on the right side door of the fresh food compartment and both sides of the freezer compartment.



- After checking the height difference, select one Snap Ring with a suitable thickness. Insert one Snap Ring only, Inserting two or more Snap Rings may cause the Snap Rings to slip out or make a rubbing noise.
- Lift up the lower door and insert the Snap Ring into the space between the Door and the Hinge.

CAUTION
- To avoid injury, insert or remove Snap Rings carefully.
- Keep the Snap Rings out of the reach of children and make sure that children do not play with them or put them into their mouths.

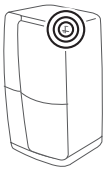
- 1 mm, 1.5 mm, 2 mm, and 2.5 mm Snap Rings come with the Refrigerator.
- If the Refrigerator is level before you load it with food, the Refrigerator may become unbalanced due to the weight of the food.
  If this occurs, adjust the level again using the same procedure.
- If you raise the door too far, it can rub against the Top Cover.

Snap Rings included with the refrigerator:

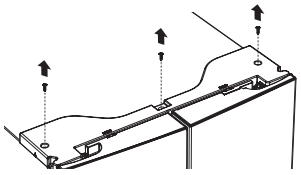
HOW TO ADJUST THE DOOR GAP

If the gap between the left and right fridge compartment doors is not even.

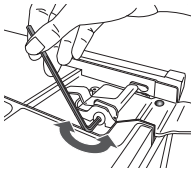
- You can adjust the gap by turning the bolt at the top right of the cold storage compartment door.
- Do not turn the bolt too far. You can break it.



1. With the doors closed, remove the 3 screws holding the top cover using a Phillips screwdriver, and then lift it off together with the connected cables.



2. Turn the bolt with a 4 mm hexagonal L-wrench to adjust the gap.



3. Turn the bolt clockwise to ( ) widen the gap. Turn the bolt counter clockwise ( ) to narrow the gap.

DA68-03194F-02.indb 24 2015. 6. 1. 1:16

PRODUCT FEATURES

- **TRIPLE COOLING**
- Freezer / Fresh food compartment / convertible compartment are able to maintain optimum temperature / humidity using by each condenser.
  And also smell will not mix.

- **FLEX ZONE**
- It is able to various storage using by Freezer / Cooling / cool selection / thin ice options.

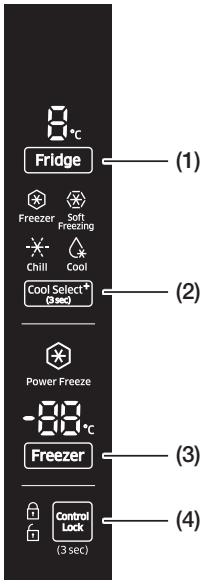
- **Chill**
- Fixed temperature technology will keep freshness.

DA68-03194F-02.indb 25 2015. 6. 1. 1:16

Operating your Samsung refrigerator

USING THE CONTROL PANEL

NORMAL MODEL



(1) Fridge

Touch the Fridge button to set the fridge to desired temperature from the range between 1 °C and 7 °C.
Default set temperature is set on 3 °C and each time you touch the Fridge button, temperature will change in following order and temperature indicator will display the desired temperature.

3 °C — 2 °C — 1 °C — 7 °C
4 °C — 5 °C — 6 °C

(2) CoolSelect+ (Cool Select Room)

Cool Select Room is located on the bottom right of refrigerator.
The CoolSelect button turn the Cool Select Room to one of 4-setting; Freezer, Soft Freezing, Chill and Cool.
To change the Cool Select Room settings, touch and hold the button for at least 3 seconds, and then release the button when a desired mode is selected.
After 3 seconds from touching the button, the mode is changed at 1 second intervals.

Freezer

Select Freezer to set the same temperature as the freezer.
- Use this setting to keep frozen food.

Soft Freezing

Select Soft Freezing to set the temperature to -5 °C.
- Use this setting to keep meat and fish fresh longer than fridge.

Chill

Select Chill to set the temperature to -1 °C.
- Use this setting to keep deli like steak, fish, bacon and cheese.

Cool

Select Cool to set the temperature to 2 °C.
- Use this setting to keep drink (juice, soft drinks and beer), vegetable, fruit, etc.

DA68-03194F-02.indb 26 2015. 6. 1. 1:16

CAUTION

- When shifting its function after using the [Freezer] function, meat blood or water may come out of meat or water containing food.
- If meat or fish is stored at the [Fridge] setting, it may get deteriorated.
  When food is not stored according to the settings of the Cool Select Room, the food may get frozen or deteriorated.

- When the button does not work, check if it is set to the Lock.
  When it is locked, touch the Lock/Unlock button for 3 seconds or more until the Unlock Icon ( ) lights on.
  And then, change the setting by touching the Cool Select Room for 3 seconds or more.
- When the setting is complete, check the display one more time to see if the setting is correct.

(3) Freezer

Touch the Freezer button to set the freezer to desired temperature from the range between -15 °C and -23 °C.
Default set temperature is set on -19 °C and each time you touch the Freezer button, temperature will change in following order and temperature indicator will display the desired temperature.

-18 °C – -19 °C – -20 °C – -21 °C – -22 °C – -23 °C
-17 °C – -16 °C – -15 °C – Power Freeze

- The Freezer or Fridge temp indicator will blink when the temperature in the fridge or freezer compartment goes up dramatically.
  (Freezer or Fridge temperature indicator will stop blinking when temperature in the Freezer or Fridge becomes normal.
  If temperature indicator does not stop blinking after several hours, please contact your service center.

Power Freezer

The Power Freeze function substantially speeds up the freezer compressor, causing the freezer to cool down rapidly to a temperature you choose.
Power Freeze is useful if you need to quick freeze an item, to make a large quantity of ice, or to cool the freezer rapidly if it has warmed dramatically (for example, if the door was left open).
To turn the Power Freeze function off manually, touch the Freezer button, and then re-set the Freezer temperature.
Power Freeze turns off automatically after 50 hours to decrease energy consumption.
When the Power Freeze function stops automatically, it automatically sets the Freezer temperature to -19 °C.
Re-set the temperature if necessary.
When you use this function, the energy consumption of the refrigerator will increase.
If you need to freeze large amounts of food, activate the Power Freeze function at least 20 hours before.

(4) Lock Unlock

Touching this button for 3 seconds locks the all buttons so the buttons can not be used.
Also, touch this button again for 3 seconds unlocks the all buttons.

DA68-03194F-02.indb 27 2015. 6. 1. 1:16

Canceling Exhibition Mode

CAUTION

- In case of Exhibition Mode, It seems working but doesn't make cool air. To cancel this mode, touching and holding both the Lock and Fridge keys at the same time for approximately 6 seconds when the refrigerator is working normally, will make the entire display panel blink every 0.5 seconds for approximately 4 seconds. During the 4 seconds when the entire display panel blinks, if you release the Lock and Fridge keys and touch the Freezer key until "Ding-dong" sounds. Or you can cancel the exhibition mode by turning the power off.

CONTROLLING THE TEMPERATURE

Recommended freezer and fridge compartment temperatures

The recommended temperatures for the Freezer and Fridge Compartments are -19 °C and 3 °C respectively.
If the temperature of the Freezer and Fridge Compartments are too high or low, adjust the temperature manually.

CONTROLLING THE FREEZER TEMPERATURE

Recommend Temp (Freezer) : -19 °C (-2 °F)

Freezer

Touch the Freezer button to set the freezer to desired temperature from the range between -15 °C and -23 °C.
Default set temperature is set on -19 °C and each time you touch the Freezer button, temperature will change in following order and temperature indicator will display the desired temperature.

DA68-03194F-02.indb 28 2015. 6. 1. 1:16

-20 °C – -21 °C – -22 °C – -23 °C – Power Freezer

-19 °C – -18 °C – -17 °C – -16 °C – -15 °C

- The Freezer or Fridge temp indicator will blink when the temperature in the fridge or freezer compartment goes up dramatically.
  Freezer or Fridge temperature indicator will stop blinking when temperature in the Freezer or Fridge becomes normal.
  If temperature indicator does not stop blinking after several hours, please contact your service center.

CONTROLLING THE FRIDGE TEMPERATURE

Recommend Temp (Fridge) : 3 °C (37 °F)

Touch the Fridge button to set the fridge to desired temperature from the range between 1 °C and 7 °C.
Default set temperature is set on 3 °C and each time you touch the Fridge button, temperature will change in following order and temperature indicator will display the desired temperature.

3 °C – 2 °C – 1 °C – 7 °C

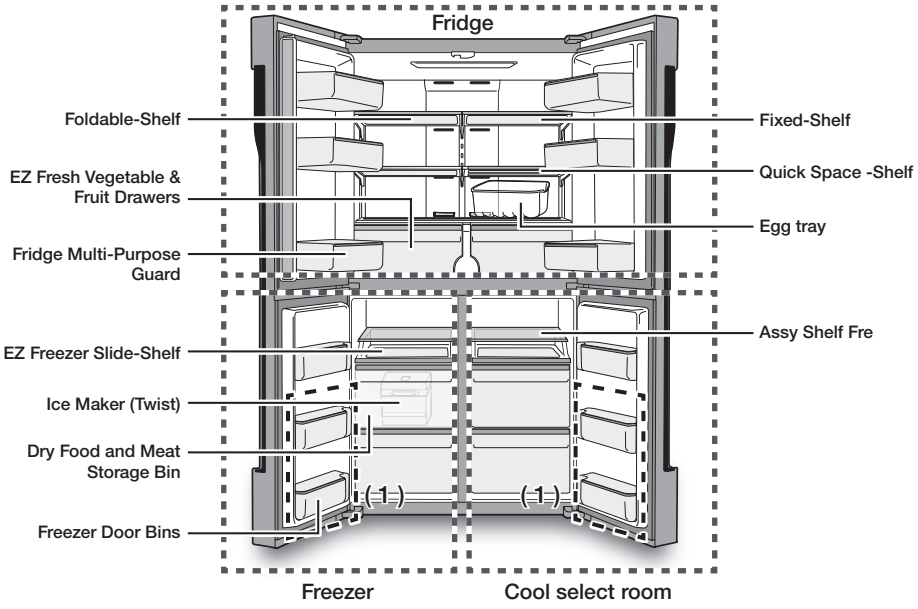
4 °C – 5 °C – 6 °C

- The temperature of the Freezer, Fridge or Cool Select Room may rise when you open the doors too frequently, or if a large amount of warm or hot food is placed inside.
- This may cause the digital display to blink. Once the Freezer and Fridge temperature return to their normal set temperatures, the blinking will stop.
- If the blinking continues, you may need to “reset” the Refrigerator.
  Try unplugging the appliance, wait for around 10 minutes, and then plug the power cord back in.
- If there is a communication error between the Display and Main Controller, Display may blink “E-PC” light may blink.
  If the blinking continues for a long period of time, please contact a Samsung Electronics Service Center.

DA68-03194F-02.indb 29 2015. 6. 1. 1:16

PARTS AND FEATURES

Use this page to become more familiar with the parts and features of the Refrigerator.



The door guards in the freezer of this model are the two star sections except the top guard, so the temperature in two star sections are slightly higher than other freezer compartment.
(**1**) is two star section.

When closing the door, make sure the Vertical Hinged Section is in the correct position to avoid scratching the other door. If the Vertical Hinged Section is reversed, put it back into the correct position, and then close the door.
Moisture may appear at times on the Vertical Hinged Section.
The door handle may become loose over time.
If this happens, tighten the bolts found on the inside of the door.
If you close one door with too much force, the other door may open.

If the interior or exterior LED lamp has gone out, please contact Samsung service.

DA68-03194F-02.indb 30 2015. 6. 1. 1:16

ICE STORAGE BOX

It is to store ice cubes.
When there is no ice consumption, take the container out of the refrigerator to get more storage room.

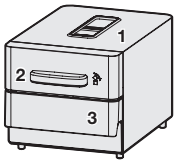
How to Use the Ice Storage Box

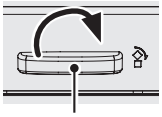
1. Support Ice Tray
- Support Ice Tray it prevents any foreign substances from entering into ice.

2. Ice Tray
- It is used to make ice cubes.

3. Ice Bin
- It is used to store ice cubes being made.

- Store the ice cubes being made by turning the Ice Tray knob clockwise ( ).
- All the ice cubes may not get separated from the tray at once.
  If so, twist the Ice Tray multiple times.
- Frozen green tea or milk may be difficult to separate from the Ice Tray.
- Lift up the ice bin and pull it out to remove it.



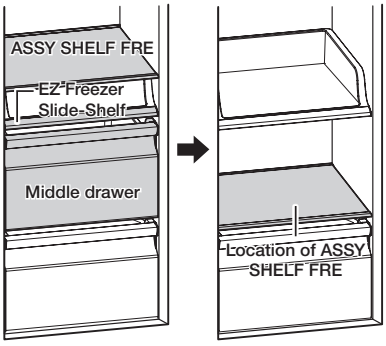


CAUTION
- Do not pour water into the transparent Ice Bin for the storage of the ice cubes. The Ice Bin may get cracked.
- There is a water drain hole in the bottom of the transparent Ice Bin which is designed to prevent water from being held inside.
- When storing the ice cubes at the above-zero temperature, ice may get melt down flowing out of the Ice Bin.
- Ice may get melt down flowing out of the Ice Bin due to power outage for a while.
  Also, when the melt water gets frozen again, it may break the Ice Bin.
  (Use the Ice Bin after removing melt water.)

ADDITIONAL PART - ASSY SHELF FRE

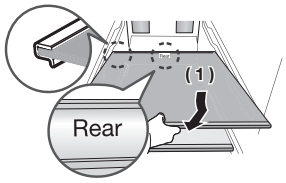
To get more space, you can remove each Middle drawer of freezer and Cool Select Room.
And then, locate the 'ASSY SHELF FRE' between middle and bottom drawers of the freezer and Cool Select Room, since it does not affect thermal and mechanical characteristics.

ASSY SHELF FRE



DA68-03194F-02.indb 31 2015. 6. 1. 1:16

1. Remove the attached Tape on the shelf.
2. Take out the middle drawer to assemble the ASSY SHELF FRE.
3. Insert the ASSY SHELF FRE with the “REAR” mark side up.
   If the “REAR” mark is unable to identify, insert the protruding part of the ASSY SHELF FRE at first as shown in figure.



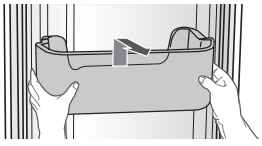
CAUTION
- The ASSY SHELF FRE shall be used only to the designated location with the Middle drawer removed.
- Do not place and use the ASSY SHELF FRE on the EZ Freezer Slide-Shelf.
- Able to prevent damage when not in use, please store the ASSY SHELF FRE in a secure place.
- Do not insert the shelf upside-down, or in the reverse direction.

REMOVING THE REFRIGERATOR ACCESSORIES

1. Door Bins or Guards Compartment
- To remove - Simply lift the bin up and pull straight out.
- To relocate - Slide it in above the desired location and push down until it stops.

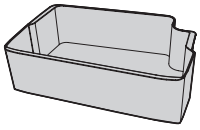
CAUTION
- Injuries can occur if the door bins are not firmly attached to the doors.
  Do not allow children to play with longer.
  Sharp corners of the bins may cause injury.

- Do not adjust a bin full of food.
  Remove the food first.



- Dust removal method - Remove the guard and wash in water.

- Wash in water if it is stained with oil after use.

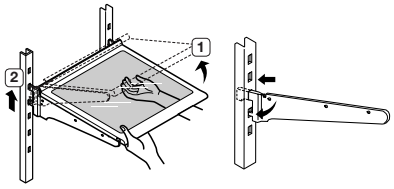


DA68-03194F-02.indb 32 2015. 6. 1. 1:16

2. Tempered Glass shelves

- To remove - Tilt up the front of the shelf in the direction shown (1) and lift it up vertically (2). Pull the shelf out.
- To relocate - Tilt the front of the shelf up and guide the shelf hooks into the slots at a desired height.
  Then, lower the front of the shelf so that the hooks can drop into the slots.

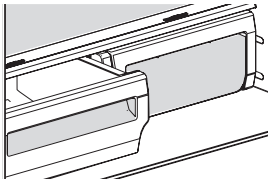
CAUTION
- The Tempered Glass shelves are heavy. Use special care when removing them.



3. Vegetable & Fruit Drawers (EZ Fresh Zone)

- Holding the drawer with one hand, lift it up a little bit while pulling it forward, and then pull it out of the refrigerator.

- Remove the door bins before removing the drawer to prevent damage to the door bins.



CLEANING THE REFRIGERATOR

WARNING
- Do not use benzene, thinner, Clorox, or car detergent to clean the refrigerator. They can damage the surface of the appliance and may cause a fire.
- Do not spray the refrigerator with water while it is plugged in, This can cause an electric shock.

- To clean the refrigerator, follow these steps:

1. Unplug the power code of the refrigerator.
2. Slightly dampen a soft lint-free cloth or paper towel with water.

Do not use any kind of detergent to clean the refrigerator because that can discolor or damage the refrigerator.

3. Wipe the inside and outside of refrigerator until it is clean and dry.
4. Plug the power code of the refrigerator back in.

CHANGING THE INTERIOR LIGHTS

Freezer / Fridge LED Lamp

- If the LED Lamp Cover is stained with foreign substances, the LED lamp may not look bright. Wipe the surface cover with clean dry cloth to return the light to full brighteness.

CAUTION
- Do not disassemble or replace the LED type lighting yourself.
  To replace the LED lights, contact a Samsung service center or your authorized Samsung dealer.

If you attempt to replace the LED lamps yourself, you risk subjecting yourself to an electric shock or serious personal injury.

DA68-03194F-02.indb 33 2015. 6. 1. 1:16

Troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
The refrigerator does not work at all or it does not chill sufficiently.	• Check if the power plug is properly connected. • Check if the set temperature on the digital display is warmer than the freezer or fridge inner temperature. If it is, set the freezer or fridge to a colder temperature. • Is the refrigerator in direct sunlight or located near a heat source? If so, it may not be able to cool sufficiently. Install it in a location that is out of direct sunlight and not near a heat source. • Is the back of the refrigerator too close to the wall, preventing proper ventilation? If so, it may not be able to cool sufficiently. Keep it an appropriate distance from the wall. • Is there too much food inside so that the food is blocking the outlet vent? To keep the refrigerator at a suitable temperature, do not fill the refrigerator with too much food.
The food in the fridge is frozen.	• Check if the set temperature on the digital display is too low. If so, raise the set temperature inside the refrigerator. • Is the temperature in the room too low? Set the refrigerator warmer. • Did you store food with a high moisture content in the coldest part of the refrigerator or near the cooling outlet vent? Try moving those items to the other shelves in the fridge instead of keeping them in the colder areas or bins.
You hear unusual noise or sounds.	• Check if the refrigerator is level and stable. • Is the back of the refrigerator too close to the wall, preventing proper ventilation? • Was anything dropped behind or under the refrigerator? • If you hear a “ticking” sound from inside the refrigerator, this is normal. It occurs because various parts contract or expand in response to temperature changes in the refrigerator interior. • If it sounds as if something is hitting something else inside the refrigerator, this is normal. The sound is caused by the compressor operating at high capacity.
The cabinet-door sealing area of the appliance is hot and condensation is occurring.	• Some heat is normal as anti-condensators are installed in the vertical hinged section of the refrigerator to prevent condensation. • Is the refrigerator door ajar? Condensation can occur when you leave the door open for a long time.
You can hear water bubbling in the refrigerator.	• This is normal. The bubbling comes from refrigerant circulating through the refrigerator.

DA68-03194F-02.indb 34 2015. 6. 1. 1:16

PROBLEM	SOLUTION
There is a bad smell in the refrigerator.	• Check for spoiled food. • Foods with strong odors (for example, fish) should be tightly covered. • Clean out your freezer periodically and throw away any spoiled or suspicious food.
Frost forms on the walls of the freezer.	• Is the air vent blocked? Remove any obstructions so air can circulate freely. • Allow sufficient space between the stored food for efficient air circulation. • Is the freezer drawer closed properly?
The auto close system does not work with the freezer door.	• Is there an imbalance between the right and left parts of the door? • Open and close the door smoothly 1~2 times. After you do this, the auto close system usually works properly again. • Try opening the door smoothly to avoid unbalancing the right part and the left part of the door.

DA68-03194F-02.indb 35 2015. 6. 1. □□ 1:16

Ambient Room Temperature Limits

This refrigerator is designed to operate in ambient temperatures specified by its temperature class marked on the rating plate.

Class	Symbol	Ambient Temperature range (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Extended Temperate	SN	+10 to +32	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38	+18 to +38
Tropical	T	+16 to +43	+18 to +43

Internal temperatures may be affected by such factors as the location of the fridge/freezer, ambient temperature and the frequency with which you open the door.
Adjust the temperature as required to compensate for these factors.

English

Correct Disposal of This Product
(Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

COUNTRY	Custom Care Center	WEBSITE
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
SPAIN	0034902172678	www.samsung.com/es/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support

Frigorifero
manuale dell'utente

Planet First 100 % Recycled Paper

Questo manuale è prodotto interamente con carta riciclata.

immagina le possibilità

Grazie per avere acquistato questo prodotto Samsung.

SAMSUNG

Apparecchio a installazione indipendente

DA68-03194F-02.indb 1 2015. 6. 1. 1:16

Indice

INFORMAZIONI DI SICUREZZA 2
IMPOSTAZIONE DEL FRIGORIFERO 18
FUNZIONAMENTO DEL FRIGORIFERO SAMSUNG 26
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI 34

Informazioni di sicurezza

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

- Prima di utilizzare il prodotto, leggere attentamente questo manuale e conservarlo per future consultazioni.
- Utilizzare l'apparecchio solo per lo scopo per il quale è stato prodotto, come descritto in questo manuale.
  L'apparecchio non è inteso per l'uso da parte di persone (bambini inclusi) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, inesperte o prive di una adeguata conoscenza, a meno che una persona responsabile per la loro sicurezza fornisca loro una corretta supervisione e istruzione all'uso.
- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore agli 8 anni e da persone con handicap fisici, sensoriali o mentali o senza esperienza o conoscenza del prodotto solo sotto la supervisione di una persona responsabile o nel caso in cui abbiano ricevuto informazioni specifiche sull'uso sicuro dell'apparecchio e ne abbiano compreso i rischi ad esso associati.
  I bambini non devono giocare con l'apparecchio.
  La pulizia e la manutenzione dell'apparecchio non devono essere eseguite da bambini senza la supervisione di un

DA68-03194F-02.indb 2 2015. 6. 1. 1:16

adulto responsabile.

- Le avvertenze e le importanti Istruzioni di sicurezza riportate in questo manuale non coprono tutte le possibili condizioni e situazioni che possono verificarsi.
  E' responsabilità dell'utente utilizzare l'apparecchio con buonsenso, prestando la massima attenzione e cura in fase di installazione, manutenzione e funzionamento.
- Dal momento che queste istruzioni coprono diversi modelli di prodotto, le caratteristiche del frigorifero acquistato potrebbero differire leggermente da quanto descritto in questo manuale.
  Come refrigerante vengono utilizzati i gas R-600a o R-134a. Controllare l'etichetta del compressore sul retro dell'apparecchio e l'etichetta della potenza nominale all'interno del frigorifero per vedere il tipo di refrigerante utilizzato.
  Se il prodotto contiene gas infiammabile (refrigerante R-600a), contattare l'ente locale preposto per lo smaltimento sicuro di questo prodotto.
- Per evitare che possa crearsi una miscela di aria e gas infiammabile qualora si verificasse una perdita nel circuito di raffreddamento, la dimensione del locale in cui viene installato il prodotto deve essere adeguata alla quantità di refrigerante utilizzato.
- Non attivare mai un apparecchio che mostri chiari segni di danni. In caso di dubbi, consultare il rivenditore.
  La dimensione del locale dovrebbe essere calcolata considerando 1 m^3 di spazio per ogni 8 g di refrigerante R-600a contenuto nell'apparecchio.
  La quantità di refrigerante utilizzata nell'apparecchio è indicata nella piastra identificativa all'interno dell'unità.
- Eventuali schizzi di refrigerante fuoriuscito dalle tubazioni possono provocare incendio o lesioni oculari.
  In caso di perdita di refrigerante dalle tubazioni, evitare il contatto del prodotto con fiamme libere o qualsiasi altra fonte infiammabile e ventilare immediatamente il locale.

- La mancata osservanza di questa precauzione può causare incendio o esplosione.

DA68-03194F-02.indb 3 2015. 6. 1. 1:16

Simboli di sicurezza e precauzioni importanti:

AVVERTENZA	Pericoli o pratiche non sicure che possono causare **lesioni personali gravi o mortali**.
ATTENZIONE	Pericoli o pratiche non sicure che possono causare **lesioni personali lievi o danni alla proprietà**.

	NON tentare di.
	NON disassemblare.
	NON toccare.
	Seguire attentamente le istruzioni.
	Estrarre la spina dalla presa di corrente.
	Verificare il collegamento a massa dell'apparecchio per evitare scariche elettriche.
	In caso di necessità rivolgersi al centro assistenza.
	Nota.

Questi simboli di avvertenza hanno lo scopo di prevenire lesioni personali.
Seguire attentamente le istruzioni ad essi associate.
Una volta letto, si raccomanda di conservare il manuale in un luogo sicuro per future consultazioni.

Avviso CE

Questo prodotto è conforme alle direttive Bassa tensione (2006/95/CE), Compatibilità elettromagnetica (2004/108/CE), RoHS (2011/65/UE), Regolamento Delegato UE N. 1060/2010 della Commissione, e Progettazione ecocompatibile (2009/125/CE) implementata dal Regolamento (CE) N. 643/2009 della Commissione.
(Solo per i prodotti venduti nei paesi dell'Unione europea)

DA68-03194F-02.indb 4 2015. 6. 1. 1:16

⚠ AVVERTENZA SIMBOLI RELATIVI A IMPORTANTI AVVERTENZE PER IL TRASPORTO E IL LUOGO DI INSTALLAZIONE

• Durante il trasporto e l'installazione dell'apparecchio, prestare attenzione a che nessuna parte del circuito di raffreddamento riporti danni.

- Una perdita di refrigerante dalla tubazione può accendersi o causare lesioni oculari.
  Se si rileva una perdita, evitare l'uso di fiamme libere o potenziali fonti di accensione nei pressi e aerare il locale per alcuni minuti.
- Questo apparecchio contiene come refrigerante una minima quantità di isobutano (R-600a), che nonostante sia un gas naturale a basso impatto ambientale è comunque combustibile.
  Durante il trasporto e l'installazione dell'apparecchio, prestare attenzione a non danneggiare alcuna parte del circuito refrigerante.

⚠ AVVERTENZA SIMBOLI DI AVVERTENZE IMPORTANTI PER L'INSTALLAZIONE

• L'usura del rivestimento isolante delle parti elettriche può causare scariche elettriche o incendio.

- Non installare il frigorifero in una posizione esposta a luce solare diretta o a fonti di calore quali caloriferi, stufe o altri apparecchi riscaldanti.
- Non collegare più apparecchi a una presa multipla.
  Il frigorifero deve essere sempre collegato a una presa elettrica separata che abbia una tensione corrispondente a quanto riportato sull'etichetta.
  - Ciò consente di ottenere le migliori prestazioni e prevenire il sovraccarico dell'impianto domestico che potrebbe causare un incendio a causa del surriscaldamento dei cavi.
- Se la presa elettrica è lenta, non inserire la spina.
  - Rischio di incendio o scarica elettrica.
- Non utilizzare un cavo con evidenti segni di usura o abrasione lungo il rivestimento o alle estremità.

DA68-03194F-02.indb 5 2015. 6. 1. 1:16

• Non tirare o piegare eccessivamente il cavo di alimentazione.
• Non torcere o annodare il cavo di alimentazione.
• Non appendere il cavo di alimentazione a oggetti metallici, non posizionarvi sopra oggetti pesanti, e non inserirlo tra più oggetti o premerlo nello spazio dietro l'apparecchio.
- Durante lo spostamento del frigorifero, prestare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.
- La mancata osservanza di questa precauzione può causare incendio o scarica elettrica.
• Non utilizzare spray nei pressi del frigorifero.
- L'uso di spray vicino al frigorifero può causare esplosione o incendio.
- Non piegare eccessivamente il cavo di alimentazione né posizionarvi sopra oggetti pesanti.

• Prima dell'uso, installare e posizionare il frigorifero secondo quanto indicato nel presente manuale.
• Non installare il frigorifero in un luogo umido o dove possa entrare a contatto con acqua.
- L'usura del rivestimento isolante delle parti elettriche può causare scariche elettriche o incendio.
• Collegare la spina inserendola nella posizione corretta con il cavo rivolto verso il basso.
- Collegando la spina elettrica al contrario, il cavo potrebbe danneggiarsi e causare scariche elettriche o un incendio.
• Accertarsi che la spina non sia schiacciata o danneggiata dal retro del frigorifero.
• Durante lo spostamento del frigorifero, prestare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.
- Pericolo di incendio.
• Tenere i materiali di imballaggio lontano dalla portata dei bambini.
- Se un bambino inserisce la testa in un sacchetto di plastica, può rischiare il soffocamento e la morte.
• Questo apparecchio deve essere posizionato in modo che la spina di alimentazione sia facilmente accessibile.
- La mancata osservanza di questa precauzione può causare incendio o scariche elettriche

DA68-03194F-02.indb 6 2015. 6. 1. 1:16

per dispersione di corrente.

- Non installare l'apparecchio vicino a un radiatore o a materiale infiammabile.
- Non installare l'apparecchio in un luogo soggetto a umidità, polvere od olio, o esposto alla luce solare diretta o alla pioggia.
- Non installare l'apparecchio in un luogo esposto a perdite di gas.

- La mancata osservanza di questa precauzione può causare incendio o scarica elettrica.

- Se all'interno del frigorifero è penetrata polvere o acqua, scollegare la spina dalla presa di corrente e rivolgersi al centro assistenza Samsung Electronics.

- In caso contrario, potrebbe verificarsi un incendio.

- Non salire sul prodotto né appoggiarvi sopra oggetti (biancheria, candele e sigarette accese, piatti, sostanze chimiche, oggetti metallici, ecc.).

- La mancata osservanza di questa precauzione può causare scariche elettriche, incendio, malfunzionamenti del prodotto o lesioni.

• Eseguire un'idonea messa a terra dell'apparecchio.

- Non effettuare la messa a terra utilizzando una tubatura del gas, una tubatura dell'acqua in plastica o una linea telefonica.

- Per evitare dispersioni di corrente o scariche elettriche causate dalle dispersioni del frigorifero, collegare l'apparecchio a terra.

- La mancata osservanza di questa precauzione può causare scariche elettriche, incendio, esplosione o malfunzionamenti del prodotto.

- Non collegare mai il cavo di alimentazione a una presa non dotata di messa a terra e controllare sempre che la messa a terra sia effettuata secondo quanto previsto dalle normative locali vigenti.

• Se il cavo di alimentazione risulta danneggiato, richiederne l'immediata sostituzione al produttore o a un tecnico dell'assistenza.

- Il fusibile del frigorifero deve essere sostituito da un tecnico qualificato o da un centro assistenza autorizzato.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o lesioni personali.

DA68-03194F-02.indb 7 2015. 6. 1. 1:16

⚠ ATTENZIONE SIMBOLI DI ATTENZIONE PER L'INSTALLAZIONE

- Mantenere le aperture di ventilazione dell'apparecchio o della struttura a incasso libere da ostruzioni.
- Lasciare il prodotto il posizione per 2 ore prima di inserire dei cibi e accenderlo.
- L'installazione o eventuali interventi di manutenzione su questo apparecchio devono essere eseguiti da un tecnico qualificato o da un centro assistenza.
  - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche, incendio, esplosione, malfunzionamenti o lesioni.
- Durante l'installazione del frigorifero, verificare che entrambi i piedini poggino sul pavimento al fine di garantire una installazione sicura.
  I piedini sono situati sul retro sul fondo della porta.
  Inserire un cacciavite a lama piatta e ruotarlo in direzione della freccia fino a quando il frigorifero risulta livellato.
- Bilanciare sempre il carico sui balconcini di ogni porta.
- Un carico eccessivo su una delle porte potrebbe provocare la caduta del frigorifero e causare lesioni.

⚠ AVVERTENZA SIMBOLI RELATIVI A IMPORTANTI AVVERTENZE PER L'USO

- Non toccare la spina elettrica con le mani bagnate.
  - La mancata osservanza di questa precauzione può causare una scarica elettrica.
- Non collocare alcun oggetto sopra il frigorifero.
  - Durante l'apertura e la chiusura della porta, tali oggetti potrebbero cadere e causare lesioni personali e/o danni materiali.
- Non collocare recipienti contenenti acqua sopra il frigorifero.
  - In caso di fuoriuscita, l'acqua potrebbe causare scariche elettriche o incendio.
- Non toccare le pareti interne del freezer o i prodotti surgelati con le mani bagnate.
  - Ciò potrebbe causare il congelamento delle dita.
- Non utilizzare né collocare sostanze sensibili alla

DA68-03194F-02.indb 8 2015. 6. 1. 1:16

temperatura, come ad esempio spray e oggetti infiammabili, ghiaccio secco, farmaci o sostanze chimiche vicino al frigorifero.
Non conservare oggetti o sostanze volatili o infiammabili (quali benzene, diluenti, propano, alcool, etere, GPL e prodotti similari) all'interno del frigorifero.

- Il frigorifero è idoneo solo alla conservazione di alimenti.
- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare incendio o esplosione.

• Non conservare in frigorifero prodotti medicinali, materiale scientifico o prodotti sensibili alla temperatura.

- I prodotti che necessitano di severi controlli della temperatura non devono essere conservati in frigorifero.

• Non collocare o utilizzare apparecchiature elettriche all'interno del frigo/freezer, a meno che non siano del tipo consigliato dal produttore.

• Se si avverte un odore di medicinale o si nota del fumo uscire dall'apparecchio, staccare la spina dalla presa e chiamare il Centro assistenza Samsung Electronics.

• Se all'interno del frigorifero è penetrata polvere o acqua, scollegare la spina dalla presa di corrente e rivolgersi al centro assistenza Samsung Electronics.

- In caso contrario, potrebbe verificarsi un incendio.

• Se si rileva una perdita di gas, evitare l'uso di fiamme libere o potenziali fonti di accensione e aerare il locale per alcuni minuti.

• Per accelerare il processo di sbrinamento, non utilizzare dispositivi meccanici o altri mezzi diversi da quelli consigliati dal costruttore.

• Non danneggiare il circuito refrigerante.

• Non spruzzare sostanze volatili come per esempio insetticidi sulla superficie dell'apparecchio.

- Oltre ad essere dannosi per l'uomo, possono causare scariche elettriche, incendio o malfunzionamenti.

• Non utilizzare un asciugacapelli all'interno del frigorifero. Non inserirvi candele accese per eliminare i cattivi odori.

- La mancata osservanza di questa precauzione può causare incendio o scarica elettrica.

• Riempire il serbatoio dell'acqua

DA68-03194F-02.indb 9 2015. 6. 1. 1:16

e il cassettino del ghiaccio solo con acqua potabile.

- Non inserire nel frigo bevande a base di te o sportive poiché potrebbero danneggiare il frigorifero.

• Non lasciare che i bambini si appendano alla porta.
In caso contrario, potrebbero riportare gravi lesioni.

- Rischio di intrappolamento per i bambini. Non permettere ai bambini di entrare nel frigorifero.

• Non lasciare le porte del frigorifero aperte senza sorveglianza e non permettere ai bambini di entrare all'interno dell'apparecchio.

• Non lasciare che neonati o bambini entrino nei cassetti.

- In caso contrario, potrebbero riportare lesioni o morire per soffocamento.

• Non sedersi sulla porta del freezer.

- Lo sportello potrebbe rompersi e causare lesioni personali.

• Per evitare che i bambini rimangano intrappolati all'interno, dopo la pulizia reinstallare il divisore precedentemente rimosso dal cassetto per consentirne la manutenzione.

• Per accelerare il processo di sbrinamento, non utilizzare dispositivi meccanici o altri mezzi diversi da quelli consigliati dal costruttore.

• Non danneggiare il circuito refrigerante.

(★) • In caso di perdita di gas (per es. propano, GPL, ecc), ventilare immediatamente il locale senza toccare la spina elettrica.
Non toccare l'apparecchio né il cavo di alimentazione.

- Non utilizzare ventole elettriche.
- Una scintilla potrebbe causare esplosione o incendio.

• Utilizzare solo lampadine LED fornite dal costruttore o dal centro assistenza.

• Controllare i bambini affinché non giochino con l'apparecchio.

• Tenere le dita lontane dai punti di schiacciamento; lo spazio che separa le porte dalla struttura è necessariamente ridotto.

• Non lasciare che i bambini si appendano alla porta.
In caso contrario, potrebbero riportare gravi lesioni.

• I bambini rischiano di restare intrappolati all'interno dell'apparecchio.

DA68-03194F-02.indb 10 2015. 6. 1. 1:16

Non permettere ai bambini di entrare nel frigorifero.

- Riporre le bottiglie una vicina all'altra nel medesimo scomparto in modo che non possano cadere all'apertura della porta.
- Questo prodotto è progettato solo per la conservazione di alimenti in ambito domestico.
- Non inserire mai le dita o altri oggetti nel foro del dispenser, sullo scarico del ghiaccio o nella vaschetta di raccolta del ghiaccio.
  - Ciò potrebbe causare lesioni personali o danni materiali.
- Non inserire mani, piedi, oggetti metallici (per esempio spiedini, ecc.) sul fondo o sul retro del frigorifero.
  - La mancata osservanza di questa precauzione può causare scariche elettriche o lesioni.
  - I bordi taglienti possono causare lesioni.

- Non tentare di riparare, smontare o modificare l'apparecchio autonomamente.
  - Non utilizzare fusibili diversi (quali cavi di rame, acciaio, ecc) diversi dai fusibili standard.
  - In caso di riparazione o reinstallazione dell'apparecchio, contattare un centro assistenza autorizzato.
  - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche, incendio, malfunzionamenti del prodotto o lesioni.

- Se l'apparecchio genera un rumore anomalo, odore di bruciato o fumo, scollegare immediatamente la spina di alimentazione e rivolgersi al più vicino centro di assistenza.
  - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o incendio.
- Prima di sostituire le lampadine interne del frigorifero, scollegare l'apparecchio dalla presa elettrica.
  - In caso contrario, vi è il rischio di scariche elettriche.
- In caso di problemi nella sostituzione delle lampadine, rivolgersi al centro assistenza.
- Se il prodotto è dotato di lampadine LED, non disassemblare l'assieme coprilampada/lampada LED autonomamente.
  - Rivolgersi al centro assistenza.

DA68-03194F-02.indb 11 2015. 6. 1. 1:16

• Inserire saldamente la spina del cavo di alimentazione alla presa di corrente.
Non usare un cavo o una spina di alimentazione danneggiati o una presa allentata.
- La mancata osservanza di questa precauzione può causare incendio o scarica elettrica.
• Non collocare sopra l'apparecchio recipienti contenenti acqua.
- In caso di fuoriuscita, l'acqua potrebbe causare scariche elettriche o incendio.
• Non guardare direttamente la lampadina LED per un lungo periodo di tempo.
- In caso contrario i raggi ultravioletti potrebbero causare un affaticamento della vista.

⚠ ATTENZIONE SIMBOLI DI ATTENZIONE PER L'USO

★ • Per ottenere le migliori prestazioni dal prodotto
- Non collocare alimenti davanti alle aperture di ventilazione sul retro del frigorifero per evitare di ostruire la circolazione dell'aria all'interno del comparto.
- Avvolgere gli alimenti adeguatamente o riporli in contenitori sottovuoto prima di conservarli nel frigorifero.
- Non aggiungere vicino ad alimenti già surgelati un nuovo alimento fresco da surgelare.
• Non collocare bicchieri, bottiglie o bevande gassate nel freezer.
- Questi contenitori potrebbero congelarsi e rompersi, provocando lesioni.
• Rispettare i tempi di conservazione e le date di scadenza degli alimenti congelati.
• Non conservare nel frigorifero prodotti farmaceutici sensibili alle basse temperature, materiali scientifici o qualsiasi altro prodotto che possa deteriorarsi in condizioni di bassa temperatura.
- I prodotti che necessitano di severi controlli della temperatura non devono essere conservati in frigorifero.
• Non è necessario scollegare il frigorifero dalla presa di corrente se si prevede di non utilizzare l'apparecchio per meno di tre settimane. Tuttavia, oltre le tre settimane di inutilizzo si consiglia di svuotare l'apparecchio. Scollegare il frigorifero dalla presa di corrente e pulirlo, sciacquarlo e asciugarlo.

DA68-03194F-02.indb 12 2015. 6. 1. 1:16

- Non collocare bevande gassate o frizzanti nel congelatore. Non inserire bottiglie o contenitori di vetro nel congelatore.
- Durante il surgelamento del contenuto, il vetro potrebbe rompersi e causare lesioni personali e danni alla proprietà.
- Non modificare il frigorifero. Eventuali modifiche non autorizzate possono causare problemi di sicurezza. Per ripristinare una modifica non autorizzata, vi verrà addebitato il costo completo del lavoro e delle parti di ricambio.
- Non cambiare o modificare le funzioni del frigorifero.
- Eventuali modifiche possono provocare lesioni personali e/o danni alla proprietà. Eventuali modifiche eseguite da terzi su questo apparecchio non saranno coperte dalla garanzia Samsung, inoltre Samsung non potrà essere ritenuta responsabile per problemi di sicurezza e danni risultanti da tali modifiche.
- Non ostruire i fori di ventilazione. Se i fori di ventilazione sono ostruiti, per esempio da un sacchetto di plastica, il frigorifero potrebbe raffreddarsi eccessivamente. Se il periodo di raffreddamento è troppo lungo, il filtro dell'acqua potrebbe rompersi e causare una perdita d'acqua.
- Usare solo la macchina del ghiaccio fornita insieme al frigorifero.
- L'allacciamento idrico di questo frigorifero deve essere eseguito solo da un tecnico qualificato e solo alla linea dell'acqua potabile.
- In caso di vacanze o viaggi d'affari, quando si prevede di non utilizzare i dispenser di acqua e ghiaccio per un lungo periodo di tempo, chiudere la valvola dell'acqua:
- In caso contrario potrebbero verificarsi perdite d'acqua.
- Asciugare all'interno l'umidità in eccesso e lasciare le porte aperte.
- In caso contrario, all'interno possono svilupparsi cattivi odori e muffe.
- Se il frigorifero entra a contatto con l'acqua, scollegare la spina di alimentazione dalla presa di corrente e contattare il centro assistenza Samsung Electronics.
- Non applicare una forza

DA68-03194F-02.indb 13 2015. 6. 1. 1:16

eccessiva né urtare con violenza la superficie in vetro.

- La rottura del vetro può provocare lesioni personali e/o danni alla proprietà.

• Non sedersi o appendersi alla porta/home bar del frigorifero.

- In caso contrario, ciò potrebbe causare la caduta del frigorifero, il distacco della porta o l'intrappolamento di una mano nella fessura della porta, eventualità che potrebbero provocare lesioni o danni materiali.

• Se il cavo di alimentazione è danneggiato, richiederne la sostituzione al produttore, a un tecnico dell'assistenza o un tecnico specializzato al fine di evitare potenziali pericoli

⚠ ATTENZIONE SIMBOLI DI ATTENZIONE PER LA PULIZIA E LA MANUTENZIONE

• Non spruzzare prodotti per la pulizia direttamente sul display.

- Le lettere stampate sul display potrebbero non essere più visibili.

• Se all'interno dell'apparecchio penetrano sostanze estranee, ad esempio acqua, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente e contattare il più vicino centro assistenza.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o incendio.

• Con un panno asciutto, rimuovere regolarmente eventuali sostanze estranee quali polvere o acqua dai terminali elettrici e dai contatti.

- Scollegare la spina elettrica e pulirla con un panno asciutto.
- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o incendio.

• Non pulire l'apparecchio spruzzandovi sopra acqua.

• Non usare benzene, diluenti o prodotti per la pulizia quali Clorox o a base di cloruro.

- L'uso di questi prodotti potrebbe danneggiare la superficie dell'apparecchio e causare un incendio.

• Prima della pulizia o della manutenzione, scollegare la spina dalla presa di corrente.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o incendio.

DA68-03194F-02.indb 14 2015. 6. 1. 1:16

⚠ AVVERTENZA SIMBOLI DI AVVERTENZE IMPORTANTI PER LO SMALTIMENTO

- Lasciare i ripiani al loro posto in modo che i bambini non possano entrare facilmente all'interno del prodotto.
- Verificare l'integrità delle tubazioni sul retro dell'apparecchio prima di smaltirlo.
- Come refrigerante vengono utilizzati i gas R-600a o R-134a. Verificare l'etichetta del compressore sul retro dell'apparecchio o l'etichetta energetica all'interno del frigorifero per controllare il tipo di refrigerante utilizzato. Se il prodotto contiene gas infiammabile (refrigerante R-600a), contattare l'ente locale preposto per lo smaltimento sicuro di questo prodotto. Questo prodotto contiene ciclopentano come gas isolante. I gas utilizzati per l'isolamento richiedono speciali procedure di smaltimento. Contattare l'autorità locale competente per informazioni sul corretto smaltimento di questo prodotto.

Verificare l'integrità delle tubazioni sul retro dell'apparecchio prima di smaltirlo. Le tubazioni devono essere scollegate in uno spazio aperto.

- Se un bambino, giocando, rimane intrappolato all'interno dell'apparecchio potrebbe ferirsi e morire per soffocamento.

- Si prega di smaltire e riciclare il materiale utilizzato per l'imballaggio di questo prodotto secondo quanto previsto dalle norme vigenti.
- Tenere tutti i materiali di imballaggio lontano dalla portata dei bambini, poiché possono essere pericolosi.

- Se un bambino inserisce la testa in un sacchetto, può rischiare il soffocamento.

DA68-03194F-02.indb 15 2015. 6. 1. 1:16

ULTERIORI CONSIGLI PER L'USO

- Se si verifica una interruzione di corrente, chiamare la compagnia elettrica locale e chiedere il tempo previsto per il ripristino dell'elettricità.
- Generalmente, interruzioni di corrente di una o due ore non influiscono sulle temperature del frigorifero.
  Tuttavia, durante l'interruzione di corrente limitare al minimo l'apertura del frigorifero.
- Se l'interruzione di corrente dovesse protrarsi per più di 24 ore, rimuovere tutti i surgelati dal freezer.
- Se dovessero essere fornite delle chiavi insieme al frigorifero, tenerle fuori della portata dei bambini e non nei pressi dell'apparecchio.
- L'apparecchio potrebbe non offrire prestazioni costanti (scongelamento del contenuto o innalzamento della temperatura del congelatore) se mantenuto in funzione per un lungo periodo di tempo sotto il livello di freddo per il quale l'apparecchio è stato progettato.
- La conservazione in frigorifero di alcuni alimenti particolari può comportarne un deterioramento a causa delle loro proprietà instrinseche.
- L'apparecchio è di tipo "frost free"; ciò significa che non è necessario sbrinarlo manualmente poiché tale operazione è automatica.
- L'aumento di temperatura per lo sbrinamento è conforme ai requisiti ISO.
  Tuttavia, per prevenire un aumento indesiderato della temperatura dei surgelati durante l'autosbrinamento dell'apparecchio, avvolgere gli alimenti in diversi fogli di giornale.
- L'aumento della temperatura dei surgelati durante l'operazione di sbrinamento può ridurre i tempi di conservazione.
- Non surgelare nuovamente alimenti precedentemente scongelati.

DA68-03194F-02.indb 16 2015. 6. 1. 1:16

Consigli per risparmiare energia

- Installare l'apparecchio in un luogo fresco, asciutto e dotato di adeguata ventilazione. Accertarsi che non sia esposto a luce solare diretta e non sia installato vicino a una fonte diretta di calore (un calorifero, ad esempio).
- Si raccomanda di non ostruire le ventole e le griglie di ventilazione per garantire l'efficienza energetica.
- Lasciare che il cibo caldo si raffreddi prima di riporlo nell'apparecchio.
- Per scongelare i surgelati, collocarli in frigorifero. Le basse temperature dei surgelati consentono inoltre di rinfrescare ulteriormente gli alimenti presenti in frigorifero.
- Nel riporre o estrarre gli alimenti, non tenere per molto tempo la porta aperta. Minore è il tempo di apertura, minore è il ghiaccio che si forma nel freezer.
- Durante l'installazione, lasciare sufficiente spazio sui lati, sul retro e in alto per consentire la circolazione dell'aria. Ciò consentirà di ridurre sia il consumo energetico sia il costo della bolletta elettrica.
- Per i migliori risultati in termini di efficienza energetica, tenere tutti gli accessori interni quali cestelli, cassetti e ripiani nella posizione indicata dal costruttore.

Questa apparecchiatura è progettata per un uso domestico o applicazioni simili quali

- angoli cottura per il personale in punti vendita, uffici e altri ambienti lavorativi;
- fattorie/aziende agricole e per l'uso dei clienti in hotel, motel e altri ambiti residenziali;
- bed and breakfast;
- catering e applicazioni simili non-retail.

DA68-03194F-02.indb 17 2015. 6. 1. 1:16

Impostazione del frigorifero

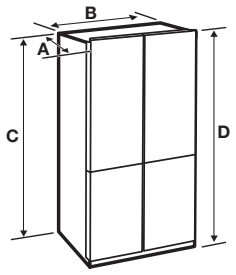
PRIMA DI INSTALLARE IL FRIGORIFERO

Congratulazioni per l'acquisto del vostro nuovo frigorifero Samsung.
Speriamo apprezzerete le novità tecniche e le efficienze offerte da questo prodotto.

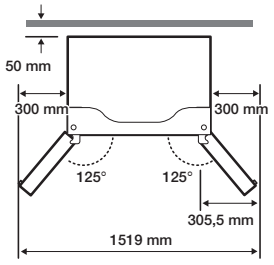
Scelta della posizione migliore per l'installazione del frigorifero

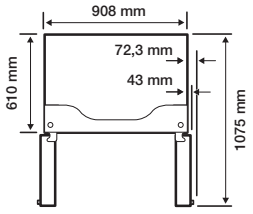
Scegliere:

- Un luogo con facile accesso all'acqua potabile.
- L'apparecchio non deve trovarsi esposto ai raggi diretti del sole.
- Il pavimento deve essere perfettamente in piano (o leggermente fuori bolla).
- Lo spazio deve permettere l'apertura agevole delle porte del frigorifero.
- Lo spazio sui lati, sul retro e in alto deve essere sufficiente a garantire una corretta circolazione dell'aria.
  Se il frigorifero non ha abbastanza spazio, ciò potrebbe influenzare negativamente l'efficienza di refrigerazione e il consumo energetico.
- La collocazione deve consentire di spostare facilmente il frigorifero per manutenzione o assistenza.
- Non installare il frigorifero in un luogo in cui la temperatura è superiore a 43 °C o inferiore a 5 °C.



Profondità “A”	733 mm
Larghezza “B”	908 mm
Altezza “C”	1797 mm
Altezza complessiva “D”	1825 mm





- Ogni misura è basata sulla dimensione del design, pertanto può variare a seconda del metodo di misurazione.

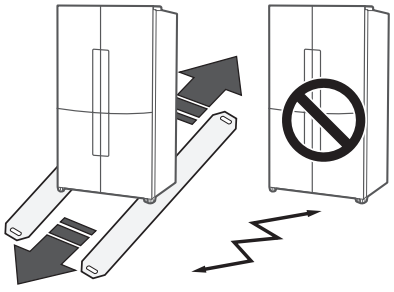
DA68-03194F-02.indb 18 2015. 6. 1. 1:16

Durante lo spostamento del frigorifero

Al fine di prevenire danni al pavimento, accertarsi che i piedini di regolazione anteriori siano sollevati (sopra il pavimento).
Consultare il manuale alla sezione “COME LIVELLARE IL FRIGORIFERO” a pag. 23.

Pavimento

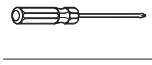
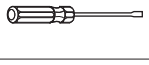
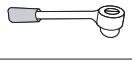
Per una corretta installazione, questo frigorifero deve essere posizionato su una superficie stabile e solida livellata con il resto del pavimento.
La superficie deve essere sufficientemente resistente da sopportare il peso del frigorifero a pieno carico.
Durante l'installazione, al fine di proteggere il pavimento, ritagliare un'ampia lastra di cartone e posizionarla sotto il frigorifero nella posizione di lavoro.
Spostando il frigorifero, è necessario muoverlo avanti e indietro seguendo una linea retta.
Non spostarlo prima da un lato e poi dall'altro.



RIMOZIONE DELLE PORTE DEL FRIGORIFERO

Se la soglia attraverso cui deve passare il frigorifero è troppo stretta, rimuovere le porte del frigorifero.

Strumenti necessari (non in dotazione)

		
Cacciavite a croce (+)	Cacciavite a taglio (-)	Chiave a bussola (10 mm)
Pinze	Chiave a brugola (4 mm)	Chiave a brugola (5 mm)

ATTENZIONE

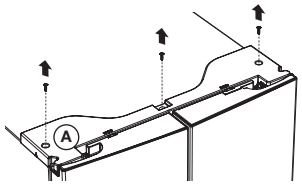
- Prima di rimuovere le porte o i cassetti del frigorifero, scollegare il cavo di alimentazione.

- Durante la rimozione di porte e cassetti, prestare attenzione a non danneggiarli, graffiarli o farli cadere.
- Prestare la massima attenzione quando si rimuovono porte/cassetti. e porte sono pesanti ed è possibile ferirsi.
- Rimontare porte e cassetti in modo corretto al fine di evitare:
  - Formazione di condensa per ingresso d'aria.
  - Disallineamento delle porte.
  - Spreco di energia elettrica per una scorretta chiusura delle porte.

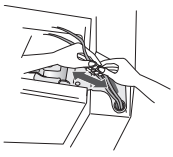
DA68-03194F-02.indb 19 2015. 6. 1. 1:17

SMONTAGGIO DELLE PORTE DEL FRIGORIFERO

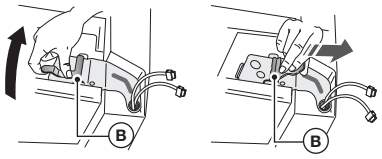
1. A porta chiusa, rimuovere le 3 viti che trattengono il coperchio superiore (A) con un cacciavite a croce (+), quindi sollevare il coperchio superiore con tutti i cablaggi fissati.



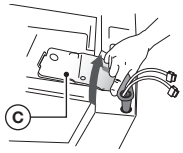
2. Scollegare i due cablaggi sullo sportello sinistro e uno sullo sportello destro.
   (Il numero di cablaggi può differire in base al modello.)



3. Ripiegare la Leva di fissaggio (B) e tirarla in avanti.



4. Rimuovere il cardine (C).



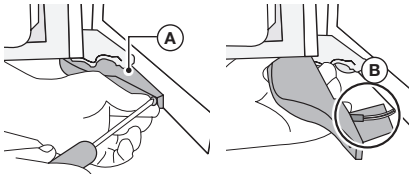
5. Sollevare la porta del frigorifero e rimuoverla.

ATTENZIONE
- Durante lo smontaggio e il rimontaggio delle porte, prestare attenzione a non danneggiare i cavi elettrici.
- Non lasciare cadere le porte.

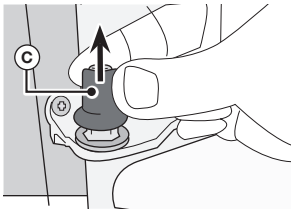
SMONTAGGIO DELLE PORTE DEL FREEZER

ATTENZIONE
- Rimuovere le porte del frigorifero prima di rimuovere quelle del freezer.
- Prestare attenzione a non danneggiare i cavi fissati sul fondo della porta del freezer durante lo smontaggio.

1. Aprire la porta, rimuovere la vite che fissa il coperchio (A) e il piedino di regolazione posto sul fondo con un cacciavite a croce (+) e staccare il connettore (B).

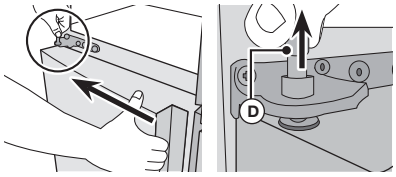


2. Sollevare il cappuccio della cerniera centrale (C) sulla cerniera della porta sopra la porta del freezer per rimuoverlo.

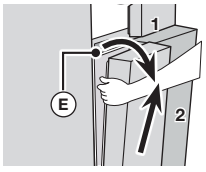


DA68-03194F-02.indb 20 2015. 6. 1. 1:17

3. Spingendo la porta in direzione della freccia, sollevare il perno della cerniera centrale (D).



4. Prestare attenzione che la porta non tocchi la cerniera centrale (E), inclinare leggermente la porta in avanti quindi sollevarla per rimuoverla.

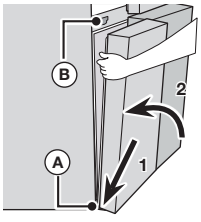


RIMONTAGGIO DELLE PORTE DEL FRIGORIFERO

ATTENZIONE
- Prima di rimontare la porta del freezer è necessario rimontare la porta del frigorifero.
- Prima del rimontaggio, verificare che tutti i connettori posti sul fondo della porta freezer siano collegati.

Come rimontare la porta del freezer

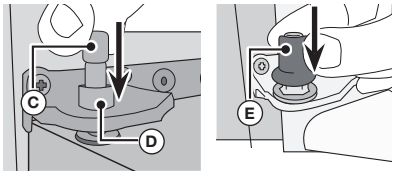
1. Inserire la porta nella cerniera inferiore (A) in direzione (1) quindi spingere la porta in direzione (2).
   Prestare attenzione a non graffiare la porta con la cerniera centrale (B).



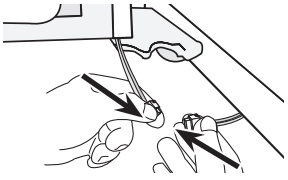
ATTENZIONE
- Prestare attenzione a non danneggiare i cavi sul fondo della porta.
  Evitare di pestarli, ecc.

2. Inserire il perno della cerniera (C) nel foro della cerniera centrale (D) e montare il cappuccio della cerniera (E).

- Durante l'assemblaggio del perno e del cappuccio della cerniera, rispettare la direzione di montaggio.

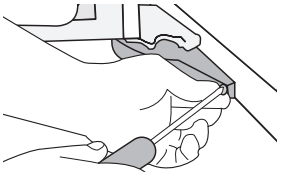


3. Montare i connettori sul fondo della porta tenendola aperta.



- Prestare attenzione a non pestare o danneggiare i connettori.

4. Agganciare il coperchio del piedino regolabile usando un cacciavite a croce (+).

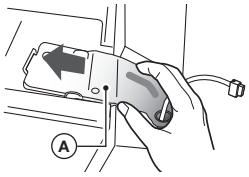


DA68-03194F-02.indb 21 2015. 6. 1. 1:17

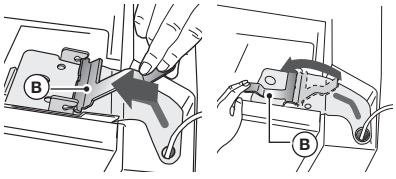
Come rimontare la porta del frigorifero

1. Montare la porta del frigo sulla cerniera centrale.

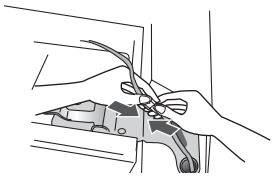
2. Far scorrere la cerniera del frigorifero (A) nell'alloggiamento quindi premerla verso il basso in modo da allinearla con il foro corrispondente della porta.



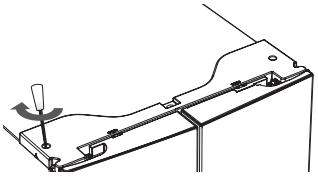
3. Una volta inserita la leva di fissaggio (B) in direzione della freccia, piegarla verso il basso per fissarla.



4. Montare il connettore.



5. Montare la parte frontale del coperchio superiore quindi premerlo verso il basso sulla parte posteriore fino a quando è livellato. Riavvitare le viti di fissaggio,



ATTENZIONE

- Montare la porta seguendo in ordine inverso la procedura di smontaggio. L'operazione è identica sia per le porte del frigo sia per quelle del freezer.
- Se i cavi vengono invertiti, il display potrebbe non funzionare correttamente.

DA68-03194F-02.indb 22 2015. 6. 1. 1:17

LIVELLARE IL FRIGORIFERO E REGOLARE L'ALTEZZA E LA DISTANZA DELLE PORTE

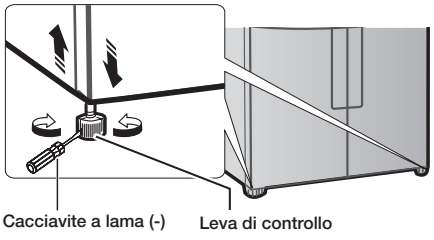
Come livellare il frigorifero

Per evitare eventuali pericoli causati dall'instabilità del frigorifero, collocare il frigorifero su una base orizzontale e livellata seguendo le istruzioni di installazione qui fornite.
Il mancato rispetto di questa precauzione può causare il ribaltamento del frigorifero e lesioni personali.
Se la parte anteriore dell'apparecchio si trova leggermente più in alto di quella posteriore, risulta più agevole aprire e chiudere la porta dell'unità.
Il frigorifero risultare instabile se viene installato su una superficie non livellata.

- Durante l'installazione del frigorifero, i piedini devono toccare completamente il pavimento.
  I piedini sono situati sul retro sotto la porta.
  Inserirli con un cacciavite a lama e serrarli in direzione della freccia.

L'installazione del frigorifero su un pavimento non livellato potrebbe causare una differenza in altezza tra le porte.

- Inserire un cacciavite a lama (-) nell'alloggiamento del piedino di regolazione e regolarne l'altezza ruotandolo in senso orario o antiorario.
  Ruotando il piedino in senso orario si solleva il frigorifero.
  Ruotandolo invece in senso antiorario il frigorifero si abbassa.

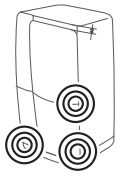


- Se le parti anteriore e posteriore del frigorifero non sono livellate, posizionare un pannello rigido (in plastica o una guida) sul pavimento all'altezza dei piedini posteriori e fissarlo con nastro adesivo. Nello spingere il frigorifero, accertarsi che i piedini posteriori restino sul pannello.
- Se il frigorifero è installato su un pavimento in legno o in materiale morbido, prestare attenzione a non danneggiare il pavimento nello spingere il frigorifero in posizione.

DA68-03194F-02.indb 23 2015. 6. 1. 1:17

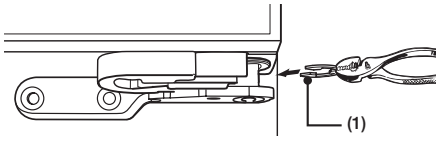
COME REGOLARE L'ALTEZZA DELLE PORTE

Quando una delle porte è più bassa dell'altra:



- Controllare il livellamento del frigorifero prima di regolare la porta.

- Regolare l'altezza della porta inserendo un distanziale (1) come mostrato tra la porta e la cerniera.
  E' possibile usare i distanziali sulla porta destra del comparto alimenti freschi e su entrambi i lati del comparto freezer.



- Dopo aver controllato la differenza di altezza, scegliere un anello di tenuta di spessore idoneo. Inserire un solo anello di tenuta, l'inserimento di due o più anelli infatti può causare la fuoriuscita degli anelli stessi o rumori di sfregamento.
- Sollevare la porta più bassa e inserire l'anello di tenuta tra la porta e la cerniera.

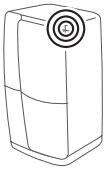
ATTENZIONE
- Per evitare lesioni, inserire o rimuovere gli anelli prestando attenzione.
- Tenere gli anelli di tenuta fuori della portata dei bambini e verificare che non li usino come giocattoli o se li mettano in bocca.

- Il frigorifero ha in dotazione anelli di tenuta da 1 mm, 1,5 mm, 2 mm e 2,5 mm.
- Se il frigorifero è livellato prima di riempirlo, potrebbe diventare sbilanciato a causa del peso del contenuto.
  In questo caso regolare il livellamento usando la stessa procedura.
- Qualora si sollevi troppo la porta, questa potrebbe sfregare contro il coperchio superiore.

Gli anelli di tenuta sono forniti in dotazione con il frigorifero.

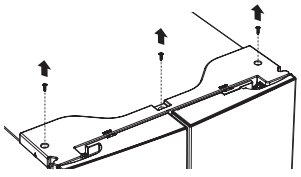
COME REGOLARE LO SPAZIO TRA LE PORTE

Se lo spazio tra la porta sinistra e quella destra del frigo non è uniforme.

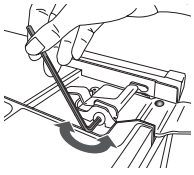


- E' possibile regolare lo spazio ruotando il bullone in alto a destra del comparto del freddo.
- Non ruotare troppo il bullone. Una forza eccessiva possibile romperlo.

1. Con le porte chiuse, utilizzare un cacciavite a croce per rimuovere le 3 viti che fissano il coperchio superiore, quindi sollevarlo insieme ai cavi ad esso collegati.



2. Ruotare il bullone con una chiave a L esagonale da 4 mm per regolare il coperchio.



3. Ruotare il bullone in senso orario ( ) per allargare lo spazio. Ruotare il bullone in senso antiorario ( ) per ridurre lo spazio.

DA68-03194F-02.indb 24 2015. 6. 1. 1:17

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- **TRIPLO RAFFREDDAMENTO**

- Freezer / Comparto alimenti freschi / Comparto convertibile sono in grado di mantenere una temperatura / umidità ottimale usando ciascuno un condensatore.
  In questo modo anche gli odori non si mescolano.

- **ZONA MULTIFUNZIONE**

- In questa zona è possibile conservare diversi alimenti usando le opzioni Freezer / Cooling (Raffreddamento) / Cool Select / Thin ice.

- **Chill (Congelamento)**

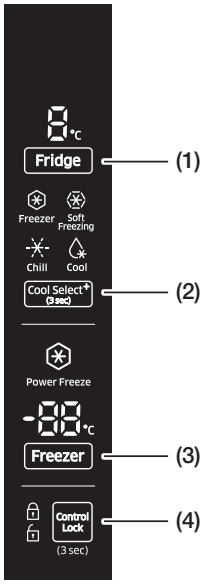
- Una tecnologia a temperatura fissa che mantiene la freschezza.

DA68-03194F-02.indb 25 2015. 6. 1. 1:17

Funzionamento del frigorifero Samsung

USO DEL PANNELLO DI CONTROLLO

MODELLO NORMALE



(1) Frigorifero

Premere il tasto Fridge (frigo) per impostare l'apparecchio alla temperatura desiderata compresa tra 1 °C e 7 °C.
La temperatura preimpostata è 3 °C; a ogni pressione del tasto Fridge (Frigo) la temperatura cambierà nell'ordine seguente, mentre l'indicatore visualizzerà la temperatura desiderata.

3 °C — 2 °C — 1 °C — 7 °C
4 °C — 5 °C — 6 °C

(2) CoolSelect+ (Cool Select Room) (Zona a refrigerazione controllata)

La Cool Select Room è situata nella parte inferiore destra del frigorifero.
Il tasto CoolSelect imposta la Cool Select Room su una delle 4 impostazioni: Freezer: Soft Freezing (Surgelazione leggera), Chill (Congelamento) e Cool (Freddo).
Per cambiare le impostazioni della Cool Select Room tenere premuto il tasto per almeno 3 secondi quindi rilasciarlo non appena appare la modalità desiderata.
Dopo una pressione di 3 secondi, la modalità cambia con intervalli di 1 secondo.

Freezer

Selezionare Freezer per impostare la stessa temperatura del freezer.
- Usare questa impostazione per mantenere la temperatura dei surgelati.

Soft Freezing (Surgelazione leggera)

Selezionare Soft Freezing (Surgelazione leggera) per impostare la temperatura a -5 °C.
- Usare questa impostazione per conservare più a lungo la freschezza di carne e pesce rispetto alla conservazione in frigorifero.

Chill (Congelamento)

Selezionare Chill (Congelamento) per impostare la temperatura a -1 °C.
- Usare questa impostazione per mantenere freschi alimenti delicati quali carne, pesce, salumi e formaggi.

Cool (Freddo)

Selezionare Cool (Freddo) per impostare la temperatura a 2 °C.
- Usare questa impostazione per mantenere fresche bevande (succhi, bibite e birra), verdura, frutta, ecc.

DA68-03194F-02.indb 26 2015. 6. 1. 1:17

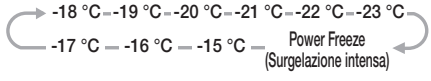
ATTENZIONE

- L'attivazione di questa funzione dopo avere attivato la funzione [Freezer] può provocare la fuoriuscita di acqua dagli alimenti umidi o di sangue dalla carne.
- La carne o il pesce conservati alla temperatura impostata con il tasto [Fridge] (Frigo) possono deteriorarsi.
  Se il cibo non viene conservato secondo le impostazioni della Cool Select Room (Zona a refrigerazione controllata) potrebbe surgelarsi o deteriorarsi.

- Se il tasto non funziona, controllare che non sia attiva la funzione di Blocco.
  Se bloccato, premere il tasto Lock/Unlock (Blocca/Sblocca) per 3 secondi o più fino all'accensione della spia Unlock (Sblocca) ( ).
  Quindi cambiare l'impostazione premendo il tasto CoolSelect per 3 o più secondi.
- Al termine dell'impostazione, controllare il display ancora una volta per vedere se le impostazioni sono corrette.

(3) Freezer

Premere il tasto Freezer per impostare il freezer alla temperatura desiderata, compresa tra -15 °C e -23 °C.
La temperatura preimpostata è -19 °C e a ogni pressione del tasto Freezer la temperatura cambia nell'ordine seguente, mentre l'indicatore visualizza la temperatura desiderata.



- L'indicatore Freezer/Fridge (Frigo) lampeggia quando la temperatura nei comparti frigo e freezer aumenta sensibilmente.
  (L'indicatore Freezer/Fridge (Frigo) smetterà di lampeggiare quando la temperatura interna del freezer o del frigorifero tornerà a un valore normale.
  Se l'indicatore della temperatura continua a lampeggiare per diverse ore senza interruzione, contattare il centro di assistenza.

Surgelazione intensa

La funzione Power Freeze (Surgelazione intensa) ha sostanzialmente il compito di accelerare il funzionamento del compressore del freezer provocando una rapida riduzione della temperatura impostata.
La funzione Power Freeze (Surgelazione intensa) è utile per congelare rapidamente un cibo, produrre un'elevata quantità di ghiaccio o raffreddare rapidamente il freezer in caso di riscaldamento eccessivo (ad esempio nel caso sia stata lasciata aperta la porta del comparto).
Per disattivare la funzione Power Freeze (Surgelazione intensa), premere il tasto Freezer e reimpostare la temperatura.
La funzione Power Freeze (Surgelazione intensa) viene automaticamente disattivata dopo 50 ore per ridurre il consumo energetico.
Quando la funzione Power Freeze (Surgelazione intensa) si disattiva automaticamente, reimposta la temperatura del Frigo a -19 °C.
Se necessario, reimpostare la temperatura.
L'uso di questa funzione comporta un aumento del consumo energetico del frigorifero.
Attivare la funzione Power Freeze (Surgelazione intensa) almeno 20 ore prima di surgelare una grande quantità di alimenti.

(4) Lock Unlock (Blocca/Sblocca)

Premere questo tasto per 3 secondi per bloccare tutti i tasti in modo che non possano essere azionati.
Quindi, premere nuovamente il tasto per 3 secondi per sbloccare tutti i tasti.

DA68-03194F-02.indb 27 2015. 6. 1. 1:17

Annullamento della modalità Exhibition (Esposizione)

ATTENZIONE

- In caso il frigorifero sia in modalità Exhibition (Esposizione) sembra funzionare ma non emette aria fredda. Per annullare questa modalità, tenere premuti i tasti Lock (Blocca) e Fridge (Frigo) contemporaneamente per 6 secondi durante il normale funzionamento; ciò farà lampeggiare il pannello del display a intervalli di 0,5 secondi per 4 secondi.
  Durante i 4 secondi di lampeggio del display, rilasciando i tasto Lock (Blocca) e Fridge (Frigo) e premendo il tasto Freezer si udirà un segnale acustico.
  In alternativa è possibile annullare la modalità Exhibition (Esposizione) spegnendo il frigorifero.

CONTROLLO DELLA TEMPERATURA

Temperature consigliate dei comparti frigo e freezer.

Le temperature consigliate per i comparti frigo e freezer sono rispettivamente di -19 °C e 3 °C.
Se la temperatura dei comparti frigo e freezer è troppo alta o troppo bassa, regolarla manualmente.

CONTROLLO DELLA TEMPERATURA DEL FREEZER

Temp. raccomandata (Freezer): -19 °C

Freezer

Premere il tasto Freezer per impostare il freezer alla temperatura desiderata, compresa tra -15 °C e -23 °C.
La temperatura preimpostata è -19 °C e a ogni pressione del tasto Freezer la temperatura cambia nell'ordine seguente, mentre l'indicatore visualizza la temperatura desiderata.

DA68-03194F-02.indb 28 2015. 6. 1. 1:17

-20 °C – -21 °C – -22 °C – -23 °C – Power Freezer (Surgelazione intensa)

-19 °C – -18 °C – -17 °C – -16 °C – -15 °C

- L'indicatore Freezer/Fridge (Frigo) lampeggia quando la temperatura nei comparti frigo e freezer aumenta sensibilmente.
  L'indicatore Freezer/Fridge (Frigo) smetterà di lampeggiare quando la temperatura interna del freezer o del frigorifero tornerà a un valore normale.
  Se l'indicatore della temperatura continua a lampeggiare per diverse ore senza interruzione, contattare il centro di assistenza.

CONTROLLO DELLA TEMPERATURA DEL FRIGO

Temp. raccomandata (Frigo): 3 °C

Premere il tasto Fridge (frigo) per impostare l'apparecchio alla temperatura desiderata compresa tra 1 °C e 7 °C.
La temperatura preimpostata è 3 °C; a ogni pressione del tasto Fridge (Frigo) la temperatura cambierà nell'ordine seguente, mentre l'indicatore visualizzerà la temperatura desiderata.

3 °C – 2 °C – 1 °C – 7 °C

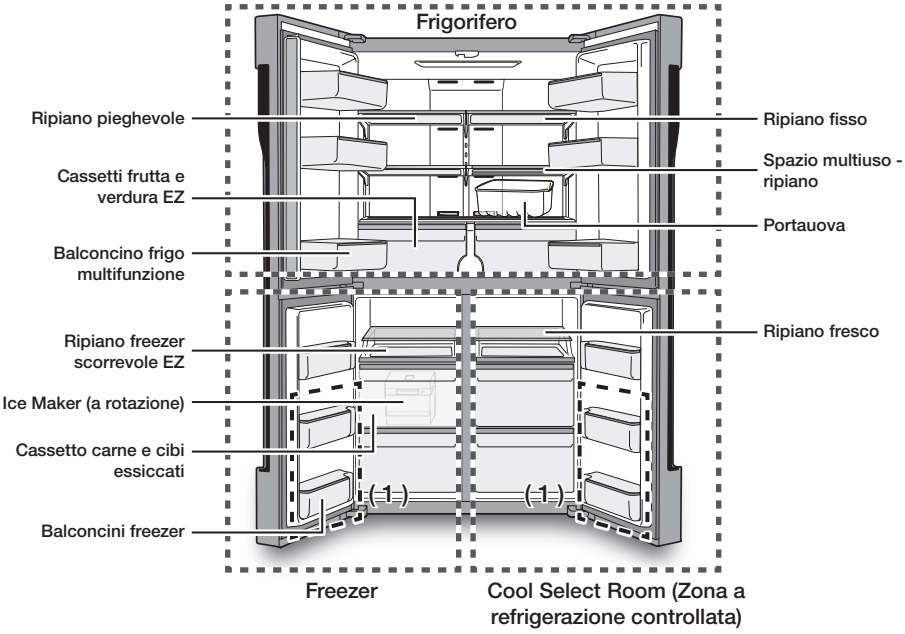
4 °C – 5 °C – 6 °C

- La temperatura del freezer, del frigorifero o del comparto Cool Select Room può aumentare quando si aprono le porte troppo spesso, o se si colloca all'interno una grande quantità di cibo tiepido o caldo.
- In questo caso il display digitale potrebbe iniziare a lampeggiare.
  Non appena freezer e frigo torneranno alle normali temperature impostate, il lampeggiamento cesserà.
- Se il lampeggio continua, può essere necessario "resettare" il frigorifero.
  Provare a scollegare l'apparecchio, attendere per circa 10 minuti quindi ricollegare il cavo di alimentazione.
- Se c'è un errore di comunicazione tra il display e il controller principale, la spia del display potrebbe lampeggiare visualizzando "E-PC".
  Se continua a lampeggiare per un lungo periodo di tempo, contattare il centro assistenza Samsung Electronics.

DA68-03194F-02.indb 29 2015. 6. 1. 1:17

PARTI E FUNZIONI

Usare questa pagina per conoscere meglio le parti e le funzioni del frigorifero.



I balconcini porta nel comparto freezer di questo modello sono sezioni a due stelle (ad eccezione del balconcino superiore), ciò significa che la temperatura all'interno di queste sezioni è lievemente superiore a quella di altri comparti freezer.
(**1**) è una sezione a due stelle.

Quando si chiude una porta, assicurarsi che la sezione verticale con cerniera sia nella posizione corretta per evitare di graffiare l'altra porta. Se la sezione verticale con cerniera è invertita, riposizionarla correttamente e chiudere la porta.
A volte sulla sezione verticale con cerniera può comparire della condensa.
Col tempo la maniglia della porta può allentarsi.
Se questo accade, serrare i bulloni situati all'interno della porta.
Se si chiude una porta con forza eccessiva, può aprirsi l'altra porta.

Se una lampada a LED interna o esterna si brucia, contattare l'assistenza Samsung.

DA68-03194F-02.indb 30 2015. 6. 1. 1:17

CONTENITORE DEL GHIACCIO

Serve a conservare i cubetti di ghiaccio.
In caso di inutilizzo, è possibile rimuovere il contenitore del ghiaccio per disporre di maggiore spazio di conservazione.

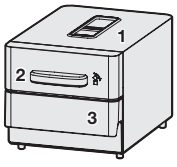
Come usare il contenitore del ghiaccio

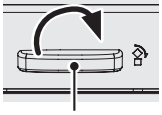
1. Alloggiamento cassetto del ghiaccio
- L'alloggiamento del cassetto del ghiaccio previene la penetrazione di sostanze estranee nel ghiaccio.

2. Cassettino del ghiaccio
- Serve a produrre i cubetti di ghiaccio.

3. Scomparto del ghiaccio
- Serve a conservare i cubetti di ghiaccio prodotti.

- Rimuovere i cubetti di ghiaccio prodotti ruotando la maniglia in senso orario (⟲).
- A volte è possibile che il cassettino del ghiaccio non si svuoti completamente.
  In questo caso, ruotare la maniglia diverse volte.
- Se si producono cubetti di tè verde o latte, rimuoverli dal cassettino del ghiaccio potrebbe creare qualche difficoltà.
- Sollevare lo scomparto del ghiaccio ed estrarlo per rimuoverlo.





Manopola

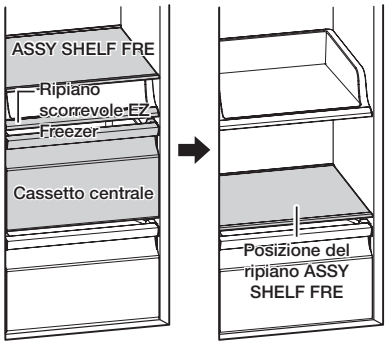
ATTENZIONE

- Non versare acqua nello scomparto del ghiaccio trasparente; questo contenitore serve solo per conservare i cubetti di ghiaccio prodotti. In caso contrario, lo scomparto del ghiaccio potrebbero rompersi.
- Lo scomparto del ghiaccio trasparente presenta un foro di scolo sul fondo per drenare l'acqua.
- Se si conservano i cubetti di ghiaccio a una temperatura superiore allo zero, il ghiaccio potrebbe sciogliersi e l'acqua fuoriuscire dallo scomparto.
- Inoltre, una interruzione di corrente potrebbe far sciogliere i cubetti di ghiaccio provocando la fuoriuscita dell'acqua dallo scomparto.
  Al ritorno dell'energia elettrica, l'acqua presente nello scomparto potrebbe ghiacciarsi nuovamente causando la rottura del contenitore.
  (Usare lo scomparto del ghiaccio dopo avere eliminato l'acqua residua.)

PARTE AGGIUNTIVA - ASSY SHELF FRE

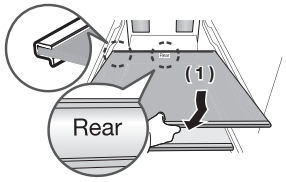
Per ottenere più spazio, è possibile rimuovere il cassetto centrale del freezer e la Cool Select Room. Localizzare la posizione del ripiano 'ASSY SHELF FRE' fra il cassetto centrale e quello inferiore del freezer e la Cool Select Room; la rimozione dei cassetti non influisce sulle caratteristiche termiche e meccaniche del prodotto.

ASSY SHELF FRE



DA68-03194F-02.indb 31 2015. 6. 1. 1:17

1. Rimuovere il nastro fissato al ripiano.
2. Estrarre il cassetto centrale per montare il ripiano ASSY SHELF FRE.
3. Inserire il ripiano ASSY SHELF FRE con la scritta “REAR” rivolta verso l’alto.
   Se non si riesce a individuare la scritta “REAR”, inserire la parte sporgente del ripiano ASSY SHELF FRE per prima, come mostrato in figura.



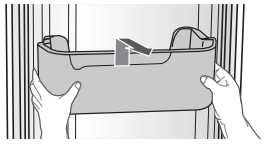
ATTENZIONE
- Usare il ripiano ASSY SHELF FRE solo nella posizione per la quale è stato progettato, con il cassetto centrale rimosso.
- Non posizionare né usare il ripiano ASSY SHELF FRE sul ripiano scorrevole EZ Freezer.
- Al fine di prevenire eventuali danni, se inutilizzato conservare il ripiano ASSY SHELF FRE in un luogo sicuro.
- Non inserire il ripiano al contrario o sottosopra.

RIMOZIONE DEGLI ACCESSORI FRIGO

1. Balconcini delle porte o scomparti a balconcino
- Per rimuoverli - Sollevarli ed estrarli.
- Per rimontarli - Inserirli dall'alto e premerli verso il basso fino in fondo.

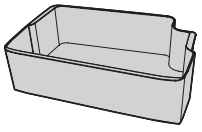
ATTENZIONE
- Se i balconcini non sono saldamente fissati alle porte, possono causare lesioni. Non lasciare giocare i bambini con contenitori e balconcini.
  Gli angoli taglienti potrebbero provocare lesioni.

- Non regolare il balconcino carico di alimenti.
  Prima rimuovere gli alimenti.



- Per la pulizia - Rimuovere e lavare in acqua.

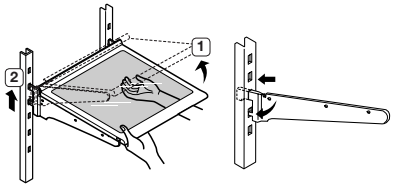
- Lavare in acqua se sporco di olio dopo l'uso.



DA68-03194F-02.indb 32 2015. 6. 1. 1:17

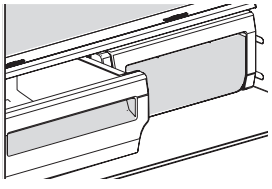
2. Ripiani in vetro temperato
- Per rimuoverlo - Sollevare la parte anteriore del ripiano in direzione (1) e sollevare il ripiano verticalmente (2). Estrarre il ripiano.
- Per rimontarlo - Inclinare la parte anteriore del ripiano e farla scorrere nelle guide all'altezza desiderata.
  Quindi abbassare la parte anteriore del ripiano in modo da fissarla in posizione.

ATTENZIONE
- I ripiani in vetro temperato sono pesanti. Prestare la massima attenzione nell'estrarli.



3. Cassetti frutta e verdura (EZ Fresh)
- Tenere il cassetto con una mano, sollevarlo leggermente e tirarlo in avanti per estrarlo dal frigorifero.

- Rimuovere i balconcini prima di estrarre i cassetti per evitare di romperli o danneggiarli.



PULIZIA DEL FRIGORIFERO

AVVERTENZA
- Per pulire il frigorifero non usare benzene, diluenti, Clorox o detergenti per auto. L'uso di questi prodotti potrebbe danneggiare la superficie dell'apparecchio e causare un incendio.
- Non spruzzare acqua sul frigorifero se l'apparecchio è collegato elettricamente; in caso contrario potrebbero verificarsi scariche elettriche.

- Per pulire il frigorifero seguire le fasi indicate sotto:

1. Scollegare la spina del cavo di alimentazione dalla presa a parete.
2. Inumidire leggermente un panno morbido privo di pelucchi o della carta.

Per la pulizia del frigorifero non usare detersivi di alcun tipo perché potrebbero scolorire o danneggiare l'apparecchio.

3. Strofinare l'interno e l'esterno del frigorifero finché sarà pulito e asciutto.

4. Ricollegare la spina del cavo di alimentazione alla presa a parete.

SOSTITUZIONE DELLE LAMPADINE INTERNE

Lampadina LED Freezer / Frigorifero

- Se il coperchio della lampadina LED è macchiato, la luce emessa dal LED potrebbe non essere brillante. Pulire la superficie del coperchio con un panno asciutto e pulito per ripristinare l'intensità della luce.

ATTENZIONE
- Non smontare o sostituire le lampadine a LED autonomamente.
  Per sostituire una lampadina a LED contattare il centro assistenza Samsung o un rivenditore Samsung autorizzato.

Il tentativo di sostituire autonomamente una lampadina a LED può comportare il rischio di scariche elettriche o lesioni personali.

DA68-03194F-02.indb 33 2015. 6. 1. 1:17

Risoluzione dei problemi

PROBLEMA	SOLUZIONE
Il frigorifero non funziona o non raffredda a sufficienza.	• Verificare che la spina sia correttamente inserita nella presa. • Controllare sul display se la temperatura impostata è superiore rispetto a quella interna del freezer o del frigorifero. Se lo è, impostare freezer e frigo su una temperatura inferiore. • Il frigorifero è esposto a luce solare diretta o è posizionato vicino a una fonte di calore? In questo caso potrebbe non essere in grado di raffreddare in modo efficiente. Posizionarlo in un luogo non esposto alla luce solare diretta o vicino a una fonte di calore. • Il retro dell'apparecchio è troppo vicino alla parete, impedendo una corretta ventilazione? In questo caso potrebbe non essere in grado di raffreddare in modo efficiente. Mantenerlo a una distanza appropriata dal muro. • Nel frigo è conservata una quantità eccessiva di alimenti che ostruisce le aperture di ventilazione? Per mantenere il frigorifero a una temperatura idonea, non riempirlo eccessivamente di cibo.
Il cibo all'interno del frigorifero è ghiacciato.	• Controllare sul display se la temperatura impostata è troppo bassa. In tale caso, aumentare la temperatura impostata interna del frigorifero. • La temperatura nella stanza è troppo bassa? Impostare una temperatura superiore. • Sono stati conservati alimenti ad alto contenuto d'acqua nella parte più fredda del frigorifero o vicino alle aperture di ventilazione? Provare a spostare gli alimenti su altri ripiani del frigo anziché conservarli nelle aree o nei contenitori a temperatura più bassa.
Si avvertono rumori o suoni insoliti.	• Controllare che il frigorifero sia stabile e livellato. • Il retro dell'apparecchio è troppo vicino alla parete, impedendo una corretta ventilazione? • Qualcosa è caduto dietro o sotto il frigorifero? • Se si avverte un ticchettio provenire dall'interno del frigorifero non si tratta di un malfunzionamento ma di una condizione normale. Ciò è dovuto alle variazioni di temperatura all'interno del frigorifero che provocano la contrazione e l'espansione di alcuni elementi. • Se si avvertono rumori simili ad urti provenire dal frigorifero, ciò è normale. Il rumore è causato dal funzionamento a elevato regime del compressore.
L'area adiacente alla chiusura telaio/ porte è calda e si verifica condensa.	• Un po' di calore è normale in quanto nelle sezioni verticali sono montati dispositivi anticondensa per evitare la formazione di condensa. • La porta del frigorifero è rimasta socchiusa? Se una porta rimane aperta per lungo tempo può formarsi condensa.
Si avverte un gorgoglio d'acqua nel frigorifero.	• Ciò è normale. Il gorgoglio proviene dalla circolazione del liquido refrigerante nel frigorifero.

DA68-03194F-02.indb 34 2015. 6. 1. 1:17

PROBLEMA	SOLUZIONE
All'interno del frigorifero si avverte cattivo odore.	• Controllare l'eventuale presenza di cibo avariato. • I cibi con odori forti (ad esempio il pesce) devono essere conservati in contenitori ermetici. • Pulire il frigorifero periodicamente e rimuovere eventuali residui di cibo o alimenti scaduti.
Presenza di ghiaccio sulle pareti del freezer.	• Le aperture di ventilazione sono ostruite? Rimuovere eventuali ostruzioni per consentire la libera circolazione dell'aria. • Lasciare spazio sufficiente tra gli alimenti per una corretta circolazione dell'aria. • Il cassetto freezer è correttamente chiuso?
Il sistema di chiusura automatica non funziona con la porta del freezer.	• C'è uno sbilanciamento tra i lati destro e sinistro della porta? • Aprire e chiudere la porta dolcemente 1~2 volte. Fatto questo, di solito il sistema di chiusura automatica funziona di nuovo in maniera adeguata. • Provare ad aprire la porta dolcemente ed evitare di sbilanciare i lati destro e sinistro della porta.

DA68-03194F-02.indb 35 2015. 6. 1. 1:17

Limiti di temperatura ambiente

Il frigorifero è progettato per operare entro la gamma di temperature ambiente specificata per la sua classe e indicata sull'etichetta.

Classe	Simbolo	Intervallo temperatura ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Temperata estesa	SN	da +10 a +32	da +10 a +32
Temperata	N	da +16 a +32	da +16 a +32
Subtropicale	ST	da +16 a +38	da +18 a +38
Tropicale	T	da +16 a +43	da +18 a +43

Le temperature interne possono essere influenzate da molti fattori, come la posizione del frigorifero/congelatore, la temperatura ambiente e la frequenza con la quale si aprono gli sportelli. Regolare la temperatura secondo necessità per compensare ognuno di questi fattori.

Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

Italiano

(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il simbolo riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dallo smaltimento dei rifiuti non corretto, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti, conferendoli ai soggetti autorizzati secondo le normative locali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'autorità competente per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata di questo tipo di materiali.

Gli utenti professionali (imprese e professionisti) sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

Contatta SAMSUNG WORLD WIDE
Se hai commenti o domande sui prodotti Samsung,
contatta il Servizio Clienti Samsung

Samsung Electronics Italia S.p.A., Viale della Liberazione, 9, 20124, Milano (MI)
800-SAMSUNG (800.7267864)
www.samsung.com/it/support

Frigorífico
manual del usuario

Planet First 100 % Recycled Paper

Este manual está impreso en papel 100 % reciclado.

imagine the possibilities

Gracias por adquirir este producto Samsung.

SAMSUNG

Electrodoméstico independiente

DA68-03194F-02.indb 1 2015. 6. 1. 1:17

Índice

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD 2
PUESTA EN MARCHA DEL FRIGORÍFICO 18
FUNCIONAMIENTO DEL FRIGORÍFICO SAMSUNG..... 26
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS 34

Información de seguridad

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- Antes de poner el aparato en funcionamiento, lea este manual en su totalidad y consérvelo para futuras consultas.
- Utilice este aparato solo para las funciones propias que se describen en este manual de instrucciones.
  Este electrodoméstico no está diseñado para que lo usen personas (incluidos los niños) con discapacidad física, mental y sensorial, o faltas de conocimiento y experiencia, sin la supervisión o las indicaciones de una persona responsable que garanticen un uso seguro del aparato.
- Este electrodoméstico lo pueden utilizar niños a partir de los 8 años y personas con discapacidad física, mental y sensorial, siempre y cuando tengan una supervisión o instrucciones sobre el uso de estos electrodomésticos de una forma segura y siendo consecuentes de los posibles peligros que este pueda ocasionar.
  Los niños no deben jugar con el electrodoméstico.
  La limpieza y el mantenimiento del aparato deben estar supervisados por adultos.
- Las advertencias y las instrucciones de seguridad

DA68-03194F-02.indb 2 2015. 6. 1. 1:17

importantes de este manual no abarcan todas las situaciones posibles que puedan surgir. Es su responsabilidad usar el sentido común y actuar con precaución y cuidado durante la instalación, el mantenimiento y el uso del electrodoméstico.

- Las siguientes instrucciones de funcionamiento se aplican a varios modelos y las características de su frigorífico pueden variar ligeramente de las descritas en este manual. Se utilizan los refrigerantes R-600a o R-134a. Compruebe la etiqueta del compresor situada en la parte posterior del electrodoméstico o la etiqueta de especificaciones del interior del frigorífico para ver cuál es el refrigerante utilizado. Cuando este producto contenga gases inflamables (refrigerante R-600a), póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este aparato de forma segura.
- Para evitar que se mezclen el gas inflamable y el aire en caso de una fuga en el circuito de refrigeración, el tamaño de la habitación donde se pueda instalar el electrodoméstico dependerá de la cantidad de refrigerante utilizado.
- Nunca ponga en marcha un electrodoméstico que presente indicios de daños. En caso de duda, póngase en contacto con el distribuidor. El tamaño de la habitación debe ser de 1 m^3 por cada 8 g de refrigerante R-600a del electrodoméstico. La cantidad de refrigerante de cada electrodoméstico se indica en la placa de identificación que se encuentra en el interior.
- Una fuga de refrigerante de los tubos se puede inflamar o causar lesiones oculares. Si hay fugas de refrigerante en los tubos, evite la presencia de llamas, aleje cualquier material inflamable del producto y ventile la habitación inmediatamente.
  - De no hacerlo se podría producir un incendio o una explosión.

DA68-03194F-02.indb 3 2015. 6. 1. 1:17

Símbolos y precauciones de seguridad importantes:

⚠ ADVERTENCIA	Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar **lesiones físicas graves o la muerte.**
⚠ PRECAUCIÓN	Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar **lesiones físicas leves o daños a la propiedad.**

	NO intentarlo.
	NO desmontar.
	NO tocar.
	Seguir las instrucciones cuidadosamente.
	Desconectar el enchufe de la toma mural.
	Comprobar que la máquina está conectada a tierra para prevenir una descarga eléctrica.
	Llamar al centro de servicio técnico.
	Nota.

Estos símbolos de advertencia tienen la función de prevenir lesiones personales a usted y a otras personas.
Debe seguirlos cuidadosamente.
Después de leer esta sección, guárdela para consultas futuras.

Aviso CE

Se ha establecido que este producto cumple la Directiva sobre baja tensión (2006/95/CE), la Directiva sobre compatibilidad electromagnética (2004/108/CE), la Directiva RoHS (2011/65/UE), el Reglamento delegado de la comisión (UE) N.º 1060/2010 y la Directiva sobre diseño ecológico (2009/125/CE) establecida por el Reglamento (CE) N.º 643/2009 de la Unión Europea.
(Solo para productos que se venden en países europeos)

DA68-03194F-02.indb 4 2015. 6. 1. 1:17

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES SOBRE EL TRANSPORTE Y LA INSTALACIÓN

- Cuando transporte e instale el electrodoméstico, tenga cuidado de no dañar ninguna pieza del circuito de refrigeración.

- Una fuga de refrigerante se puede inflamar o causar lesiones oculares.
  Si detecta una fuga, evite la presencia de llamas o fuentes capaces de provocar una ignición y ventile durante varios minutos la habitación donde está instalado el frigorífico.
- Este electrodoméstico contiene una pequeña cantidad de refrigerante isobutano (R-600a), un gas natural de alta compatibilidad medioambiental que, sin embargo, también es combustible.
  Cuando transporte e instale el electrodoméstico, tenga cuidado de no dañar ninguna pieza del circuito de refrigeración.

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN

- Un aislamiento defectuoso de las partes eléctricas puede causar una descarga eléctrica o un incendio.
- No exponga el frigorífico a la luz directa del sol ni a fuentes de calor, como por ejemplo estufas, calentadores y otros aparatos.
- No enchufe más de un aparato en la misma placa de potencia. El frigorífico siempre se debe enchufar en su propia toma de corriente, que tenga una tensión nominal que coincida con la de la placa de especificaciones eléctricas.
  - Así se conseguirá el mejor rendimiento y se impedirá el sobrecalentamiento del cableado, que podría causar un incendio.
- Si la toma mural está floja, no enchufe el cable de alimentación.
  - Hay peligro de descarga eléctrica o incendio.
- No utilice un cable que

DA68-03194F-02.indb 5 2015. 6. 1. 1:17

muestre grietas o signos de abrasión en toda su longitud o en sus extremos.

- No tire con excesiva fuerza del cable de alimentación ni lo doble demasiado.
- No retuerza el cable de alimentación.
- No cuelgue el cable de alimentación de un objeto metálico, no ponga sobre él objetos pesados, no lo coloque entre objetos ni lo introduzca en el espacio que hay detrás del electrodoméstico.

- Cuando mueva el frigorífico, tenga cuidado de no enroscar ni dañar el cable de alimentación.
- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

- No utilice aerosoles cerca del frigorífico.

- Podrían causar una explosión o un incendio.
- No doble excesivamente el cable de alimentación ni coloque sobre él objetos pesados.

- Antes de su utilización, este frigorífico debe instalarse correctamente en el lugar adecuado siguiendo las instrucciones del manual.
- No instale el frigorífico en un lugar con humedad o donde pueda entrar en contacto con el agua.

- Un aislamiento defectuoso de las partes eléctricas puede causar una descarga eléctrica o un incendio.
- Conecte el cable de alimentación en la posición adecuada y deje que cuelgue.

- Si conecta el cable de alimentación invertido, los hilos se pueden cortar y provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Asegúrese de que el cable no quede aplastado ni lo dañe la parte posterior del frigorífico.
- Cuando mueva el frigorífico, tenga cuidado de no enroscar ni dañar el cable de alimentación.

- Hay riesgo de incendio.
- Guarde los materiales del embalaje fuera del alcance de los niños.

- Si un niño se los pone en la cabeza se puede asfixiar.
- Coloque el electrodoméstico

DA68-03194F-02.indb 6 2015. 6. 1. 1:17

de manera que el enchufe resulte accesible.
- De lo contrario se podría producir una descarga eléctrica o un incendio debido a una fuga eléctrica.

• No instale este aparato cerca de un calentador o de materiales inflamables.

• No instale este aparato en un lugar donde haya humedad, grasas o polvo, o que esté expuesto a la luz directa del sol o al agua de la lluvia.

• No instale este aparato en un lugar donde pueda haber fugas de gas.
- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

• Si hay polvo o agua dentro del frigorífico, desenchúfelo y póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung.
- Hay peligro de incendio.

• No se suba al electrodoméstico ni coloque encima de él objetos (como ropa para lavar, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.),
- Se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales.

• El aparato debe estar conectado a tierra adecuadamente.

• No conecte el cable de tierra a una tubería de gas, a una tubería de plástico del agua ni a la línea telefónica.
- La puesta a tierra del frigorífico evita fugas de electricidad o descargas eléctricas originadas por una fuga de corriente del frigorífico.
- Se podría producir una descarga eléctrica, un incendio, una explosión o causar problemas con el funcionamiento del producto.
- No enchufe el cable de alimentación en una toma mural sin conexión a tierra correcta o que no cumpla la normativa local y nacional.

• Si el cable de alimentación está dañado, debe reemplazarlo inmediatamente el fabricante o el personal de servicio técnico.

DA68-03194F-02.indb 7 2015. 6. 1. 1:17

- El fusible del frigorífico debe reemplazarlo un técnico o una empresa de servicios acreditados.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o lesiones personales.

⚠ PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA LA INSTALACIÓN

- Mantenga libres de obstrucciones las aberturas de ventilación del aparato.
- Después de la instalación y el encendido del aparato, no introduzca alimentos hasta que no hayan pasado 2 horas.
- La instalación y las reparaciones de este electrodoméstico debe efectuarlas un técnico o una empresa de servicios acreditados.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, una explosión, problemas con el producto o lesiones personales.
- Por razones de seguridad, asegúrese de que las patas tocan el suelo al instalar el frigorífico.

  Las patas se encuentran en la parte posterior inferior de la puerta del congelador. Inserte un destornillador de cabeza plana y gírelo en la dirección de la flecha hasta que esté nivelado.
- Nivele siempre la carga de cada puerta.
- Sobrecargar una de las puertas puede hacer caer el frigorífico y causar lesiones.

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES PARA EL USO

- No toque el cable de alimentación con las manos húmedas.
- Se puede producir una descarga eléctrica.
- No deposite objetos encima del aparato.
- Al abrir o cerrar la puerta, los objetos se podrían caer y causar lesiones personales o daños materiales.
- No ponga objetos que contengan agua encima del frigorífico.
- Si se derrama agua, hay peligro de incendio o descarga eléctrica.

DA68-03194F-02.indb 8 2015. 6. 1. 1:17

- No toque las paredes interiores del congelador ni los productos guardados en su interior con las manos mojadas.
- Se podría causar lesiones por congelación.
- No utilice ni deposite sustancias sensibles a la temperatura, como pulverizadores u objetos inflamables, hielo seco, medicinas ni productos químicos cerca del frigorífico. No deje objetos ni sustancias volátiles o inflamables (benceno, disolventes, gas propano, alcohol, éter, gas LP y otros productos similares) en el frigorífico.
- En este frigorífico solo se deben guardar alimentos.
- Se podría producir un incendio o una explosión.
- No almacene en el frigorífico productos farmacéuticos, materiales científicos ni otros productos sensibles a las temperaturas.
- No almacene en el frigorífico productos que requieran un control estricto de la temperatura.
- No coloque ni utilice aparatos eléctricos dentro del frigorífico/congelador, a menos que sean de los tipos recomendados por el fabricante.
- Si advierte olor a fármaco o humo, desconéctelo inmediatamente y llame al centro de servicio técnico de Samsung.
- Si hay polvo o agua dentro del frigorífico, desenchúfelo y póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung más cercano.
- Hay peligro de incendio.
- Si detecta una fuga de gas, evite la presencia de llamas o fuentes capaces de provocar una ignición y ventile durante varios minutos la habitación donde está instalado el frigorífico.
- No utilice dispositivos mecánicos ni otros métodos para acelerar el proceso de descongelación que no sean los recomendados por el fabricante.
- No dañe el circuito de refrigeración.
- No rocíe materiales volátiles, como insecticidas, sobre la superficie del aparato.

DA68-03194F-02.indb 9 2015. 6. 1. 1:17

- Además de ser perjudiciales para las personas, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio o problemas con el producto.

• No utilice un secador de pelo para secar el interior del frigorífico. No ponga una vela encendida en el interior del frigorífico para eliminar los malos olores.

- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.

• Llene el depósito de agua, la bandeja de hielo y las cubiteras solo con agua potable.

- No los llene con té ni bebidas isotónicas ya que podría dañar el frigorífico.

• No deje que los niños se cuelguen de la puerta.
Hay riesgo de lesiones graves.

- Los niños pueden quedar atrapados.
No permita que los niños se introduzcan en el frigorífico.

• No deje las puertas del frigorífico abiertas sin supervisión ni permita que los niños se introduzcan en el frigorífico.

• No deje que los niños se metan en el cajón.

- Si quedan atrapados se podrían asfixiar o sufrir lesiones.

• No se siente en la puerta del congelador.

- Se puede romper y causar lesiones personales.

• Para impedir que los niños queden atrapados, si ha desmontado el divisor del cajón para limpiarlo o por otros motivos, vuelva a instalarlo con los tornillos suministrados.

• No utilice dispositivos mecánicos ni otros métodos para acelerar el proceso de descongelación que no sean los recomendados por el fabricante.

• No dañe el circuito de refrigeración.

• En caso de escape de gas (como gas propano, LP, etc.), ventile la habitación inmediatamente sin tocar el enchufe.
No toque el aparato ni el cable de alimentación.

- No utilice un ventilador.

- Una chispa podría provocar una explosión o un incendio.

• Utilice solo las lámparas LED

DA68-03194F-02.indb 10 2015. 6. 1. 1:17

suministradas por el fabricante o el personal de servicio técnico.

- No deje que los niños jueguen con el electrodoméstico.
- Tenga cuidado de no pillarse los dedos en los puntos donde existe este riesgo; la holgura entre las puertas y el armario es necesariamente pequeña.
- No deje que los niños se cuelguen de la puerta.
  Hay riesgo de lesiones graves.
- Un niño puede quedar atrapado.
  No permita que los niños se introduzcan en el frigorífico.
- Las botellas se deben guardar juntas y sin dejar espacio entre ellas para evitar que se caigan.
- Este producto está diseñado únicamente para almacenar alimentos en un entorno doméstico.
- No introduzca los dedos ni otros objetos en el orificio del dispensador, en el dispensador de hielo ni en el depósito de la máquina de hielo.

- Hay riesgo de lesiones personales o daños materiales.

- No introduzca las manos ni los pies, ni objetos de metal (como varillas, etc.), en la parte inferior o posterior del frigorífico.

- Se podría producir una descarga eléctrica o lesiones personales.
- Los bordes afilados pueden causar lesiones personales.

- No repare, desmonte ni modifique el frigorífico usted mismo.

- No utilice un fusible (como cable de cobre o acero) que no sea el estándar.
- Para reparar o volver a instalar el aparato, póngase en contacto con el centro de servicio técnico más cercano.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales.

- Si el aparato genera ruidos extraños, olor a quemado o humo, desconéctelo inmediatamente y llame al centro de servicio técnico más cercano.

- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.

DA68-03194F-02.indb 11 2015. 6. 1. 1:17

- Desenchufe el electrodoméstico de la toma de corriente antes de cambiar las lámparas interiores del frigorífico.
- De lo contrario, hay peligro de descarga eléctrica.
- Si tiene problemas para cambiar la lámpara, póngase en contacto con el personal de servicio técnico.
- Si el producto está equipado con una lámpara LED, no desmonte la tapa de la lámpara ni la lámpara LED usted mismo.
- Póngase en contacto con el personal de servicio técnico.
- Conecte el enchufe firmemente en la toma mural.
  No utilice enchufes o cables dañados, ni tomas de pared sueltas.
- Se podría producir una descarga eléctrica o un incendio.
- No ponga recipientes que contengan agua encima del electrodoméstico.
- Si se derrama agua, hay peligro de incendio o descarga eléctrica.
- No mire directamente la lámpara LED UV durante mucho tiempo.
- Los rayos ultravioletas pueden causar fatiga ocular.

⚠ PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA EL USO

★ • Para conseguir el mejor rendimiento del producto

- No ponga alimentos demasiado cerca de las salidas de ventilación de la parte posterior del aparato ya que podrían obstruir la circulación del aire del compartimento del frigorífico.
- Envuelva los alimentos adecuadamente o póngalos en un recipiente hermético antes de guardarlos en el frigorífico.
- En el congelador no ponga alimentos sin congelar junto a otros congelados.
- No guarde botellas ni envases de vidrio ni bebidas carbónicas en el congelador.
- El envase se puede congelar y romper y provocar lesiones personales.
- Sea estricto con los tiempos de almacenamiento máximo y las fechas de caducidad de los alimentos congelados.
- No almacene en el frigorífico

DA68-03194F-02.indb 12 2015. 6. 1. 1:17

productos farmacéuticos, materiales científicos ni otros productos sensibles a las bajas temperaturas.

- No almacene en el frigorífico productos que requieran un control estricto de la temperatura.

• No es necesario que desenchufe el frigorífico de la fuente de alimentación si va a ausentarse menos de tres semanas. Sin embargo, deberá sacar todos los alimentos si va a ausentarse más de tres semanas.
Desenchufe el frigorífico, límpielo, enjuáguelo y séquelo.

• No guarde bebidas carbónicas ni refrescos en el compartimento del congelador. No guarde botellas ni envases de vidrio en el congelador.

- Al congelarse el contenido, el vidrio se puede romper y provocar lesiones personales y daños materiales.

• No modifique el frigorífico. Las modificaciones no autorizadas pueden provocar problemas de seguridad. Para solucionar una modificación no autorizada, cobraremos el coste total de piezas y mano de obra.

• No cambie ni modifique las funciones del frigorífico.

- Los cambios o modificaciones pueden causar lesiones personales o daños materiales. El servicio de garantía de Samsung no cubre los cambios o modificaciones realizados por un tercero y Samsung no se hace responsable de los problemas de seguridad o daños derivados de las modificaciones realizadas por un tercero.

- No bloquee las salidas de ventilación. Si bloquea las salidas, en especial con bolsas de plástico, el frigorífico se puede enfriar en exceso. Si el periodo de enfriamiento es demasiado largo, el filtro del agua se puede romper y provocar fugas de agua.

• Utilice solo la máquina de hielo proporcionada con el frigorífico.

• El suministro de agua del frigorífico solo lo debe instalar o conectar el personal técnico cualificado y se debe conectar únicamente a un suministro de agua potable.

DA68-03194F-02.indb 13 2015. 6. 1. 1:17

- Si tiene la intención de ausentarse por vacaciones o por trabajo y no va a utilizar los dispensadores de agua o hielo, cierre la válvula de agua.
- De lo contrario, pueden producirse fugas de agua.
- Elimine el exceso de humedad del interior y deje las puertas abiertas.
- De lo contrario, pueden generarse malos olores y mohos.
- Si el frigorífico se moja, desenchúfelo y póngase en contacto con el centro de servicio técnico de Samsung.
- No golpee ni aplique una fuerza excesiva sobre la superficie de vidrio.
- La rotura del vidrio puede causar lesiones personales o daños materiales.
- No se siente encima ni se cuelgue de la puerta o del tirador del frigorífico.
- Podría caer el frigorífico, separarse la puerta o quedar atrapada la mano y causar daños materiales o lesiones personales.
- Si el cable de alimentación está dañado, lo debe reemplazar el fabricante, su técnico de servicio o personal con una cualificación análoga para evitar riesgos de accidentes.

⚠ PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA LA LIMPIEZA Y EL MANTENIMIENTO

- ★ No rocíe el panel directamente con limpiadores en aerosol.
- Los caracteres impresos del panel se pueden borrar.
- Si ha penetrado en el aparato cualquier sustancia extraña como agua, desenchufe el cable y póngase en contacto con el centro de servicio técnico más cercano.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Limpie con regularidad cualquier sustancia extraña, como polvo o agua, de los terminales del enchufe y los puntos de contacto con un paño seco.
- Desenchufe el cable y limpie el enchufe con un paño seco.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- No rocíe agua directamente

DA68-03194F-02.indb 14 2015. 6. 1. 1:17

sobre el aparato para limpiarlo.

- No limpie con benceno, disolventes, lejía ni cloruro.
- Podría dañar la superficie y provocar un incendio.

- Antes de realizar tareas de limpieza o de mantenimiento, desenchufe el aparato de la toma mural.
- De no hacerlo así, se podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.

ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES PARA LA ELIMINACIÓN DEL APARATO

- Deje los estantes en su lugar para que los niños no puedan introducirse fácilmente en el interior.
- Antes de deshacerse de un aparato compruebe que no estén deteriorados los tubos de la parte posterior.
- Se utilizan los refrigerantes R-600a o R-134a. Compruebe la etiqueta del compresor situada en la parte posterior del electrodoméstico o la etiqueta de especificaciones del interior del frigorífico para ver cuál es el refrigerante utilizado. Cuando este producto contenga gases inflamables (refrigerante R-600a), póngase en contacto con las autoridades locales para eliminar este aparato de forma segura. El ciclopentano se utiliza como gas para expansión en aislantes. Los gases de los materiales aislantes requieren un procedimiento especial de eliminación. Póngase en contacto con las autoridades locales para deshacerse de este aparato de forma segura para el medio ambiente. Antes de deshacerse de un aparato compruebe que no estén deteriorados los tubos de la parte posterior. Los tubos se podrían romper en un espacio abierto.
- Si un niño queda atrapado dentro se puede lesionar o morir asfixiado.
- Desháguese del embalaje de este aparato de forma respetuosa con el medio ambiente.

DA68-03194F-02.indb 15 2015. 6. 1. 1:17

- Guarde los materiales del embalaje fuera del alcance de los niños, ya que pueden ser peligrosos para ellos.
- Si un niño mete la cabeza en una bolsa, se podría asfixiar.

CONSEJOS ADICIONALES PARA UN USO CORRECTO

- En el caso de un fallo de corriente, llame a la oficina local de su compañía eléctrica y solicite información sobre la duración de la interrupción del suministro.
- La mayoría de los cortes de electricidad que se solucionan en una o dos horas no afectan a la temperatura del frigorífico. Sin embargo, mientras el aparato esté sin corriente abra la puerta lo menos posible.
- Si el fallo de corriente supera las 24 horas, saque todos los alimentos congelados.
- Si se proporcionan llaves con el frigorífico, se deben guardar fuera del alcance de los niños y lejos del electrodoméstico.
- Es posible que el aparato no funcione correctamente (descongelación del contenido o temperatura del compartimento de los congelados demasiado alta) si se ha mantenido durante un tiempo excesivo a una temperatura por debajo del grado de frío para el que se ha diseñado este frigorífico.
- En el caso de determinados alimentos, mantenerlos refrigerados puede tener un efecto negativo sobre la conservación debido a sus propiedades.
- Este aparato no genera escarcha y no es necesario descongelarlo manualmente, ya que esta función se realiza automáticamente.
- El aumento de la temperatura durante la descongelación puede cumplir con los requisitos ISO. Pero si desea evitar un aumento indebido de la temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación del aparato, envuélvalos con varias capas de papel de periódico.
- Un incremento de temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación puede acortar el tiempo de almacenamiento.
- No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente.

DA68-03194F-02.indb 16 2015. 6. 1. 1:17

Consejos para el ahorro de energía

- Instale el aparato en un lugar fresco y seco con la ventilación adecuada.
  No exponga el aparato a la luz directa del sol ni lo ponga cerca de fuentes de calor directo (un radiador, por ejemplo).
- Para mejorar la eficiencia energética se recomienda no bloquear las aberturas ni las rejillas de ventilación.
- Deje enfriar los alimentos antes de introducirlos en el aparato.
- Deje descongelar los alimentos en el frigorífico.
  De este modo se utilizan las bajas temperaturas de los alimentos congelados para enfriar los alimentos del frigorífico.
- No deje abierta la puerta del frigorífico demasiado tiempo cuando introduzca o saque alimentos.
  Cuanto menos tiempo esté abierta la puerta, menos hielo se formará en el congelador.
- Cuando instale el electrodoméstico deje espacio suficiente a la derecha, a la izquierda, detrás y arriba.
  Esto ayudará a reducir tanto el consumo de energía como los recibos de la luz.
- Para un uso más eficiente de la energía, mantenga todos los accesorios internos, como cestas, cajones o estantes, en la posición en la que los entrega el fabricante.

Este aparato está diseñado para utilizarse en entornos domésticos o similares como

- cocinas para el personal de tiendas, oficinas u otros lugares de trabajo
- albergues rurales y habitaciones de hoteles, moteles y otros entornos residenciales
- pensiones y casas de huéspedes
- catering y aplicaciones no minoristas similares.

DA68-03194F-02.indb 17 2015. 6. 1. 1:17

Puesta en marcha del frigorífico

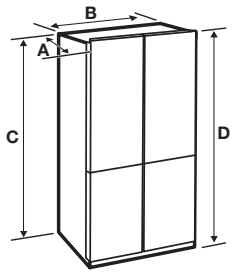
PREPARACIÓN PARA LA INSTALACIÓN DEL FRIGORÍFICO

Le felicitamos por la compra de este frigorífico Samsung.
Esperamos que disfrute de las innovadoras funciones que ofrece este nuevo electrodoméstico.

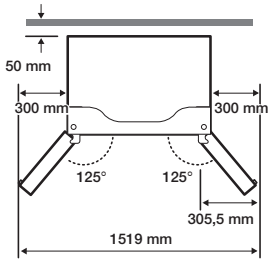
Selección de la mejor ubicación para el frigorífico

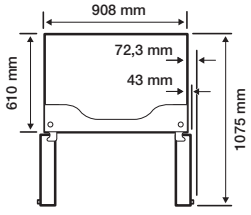
Elija:

- Un lugar con acceso fácil al suministro de agua.
- Un lugar que no esté expuesto a la luz directa del sol.
- Un lugar con el suelo nivelado (o casi).
- Un lugar con espacio suficiente para abrir fácilmente las puertas del frigorífico.
- Un lugar con espacio suficiente a izquierda, derecha, detrás y arriba para que circule el aire. Si el frigorífico no tiene el espacio suficiente, puede influir negativamente en la eficacia de la refrigeración y en el consumo eléctrico.
- Un lugar que permita mover fácilmente el frigorífico para realizar el mantenimiento o una reparación.
- No instale el frigorífico en un lugar donde se alcancen temperaturas por encima de los 43 °C o por debajo de los 5 °C.



Profundidad “A”	733 mm
Anchura “B”	908 mm
Altura “C”	1797 mm
Altura total “D”	1825 mm





- Cada medición está basada en las dimensiones del diseño, por lo que puede variar según el método de medición.

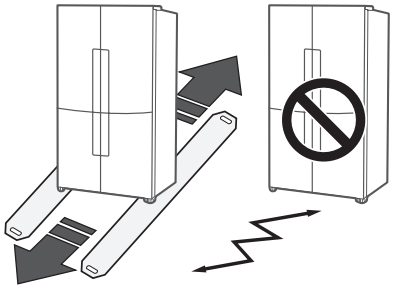
DA68-03194F-02.indb 18 2015. 6. 1. 1:17

Desplazamiento del frigorífico

Para evitar daños al suelo, asegúrese de que las patas de ajuste delanteras estén levantadas (sobre el suelo).
Consulte “CÓMO EQUILIBRAR EL FRIGORÍFICO” en la página 23 del manual.

Pavimento

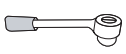
Para instalar el frigorífico correctamente colóquelo sobre una superficie nivelada y resistente que esté a la misma altura que el suelo restante.
La superficie debe ser lo bastante sólida para sostener un frigorífico a plena carga.
Para proteger el acabado del suelo, corte una plancha grande de cartón y colóquela debajo del frigorífico.
Mueva el frigorífico empujando hacia adelante o hacia atrás en línea recta.
No lo mueva de lado a lado.



EXTRACCIÓN DE LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO

Si el frigorífico es demasiado grande y no pasa fácilmente por la entrada, puede retirar las puertas del frigorífico.

Herramientas necesarias (no suministradas)

		
Destornillador Philips (+)	Destornillador de cabeza plana (-)	Llave de tubo (10 mm)
Alicates	Llave Allen (4 mm)	Llave Allen (5 mm)

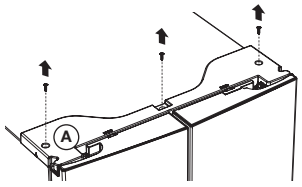
PRECAUCIÓN • Desconecte la alimentación del frigorífico antes de quitar las puertas o los cajones.

• Tenga cuidado de no dejar caer, dañar o rayar la puerta o el cajón al quitarlos.
- Tenga cuidado cuando quite las puertas o los cajones.Las puertas son pesadas y podría lastimarse.
- Vuelva a montar correctamente las puertas/los cajones para evitar:
  - Que se cree humedad por fugas de aire.
  - Que la puerta se desalinee.
  - Que se consuma más energía por un mal cierre de la puerta.

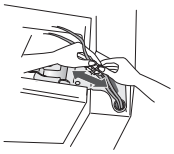
DA68-03194F-02.indb 19 2015. 6. 1. 1:17

DESMONTAJE DE LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO

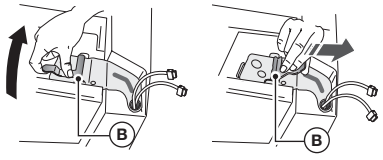
1. Con la puerta cerrada, saque los tornillos 3 que sujetan la cubierta superior (A) con un destornillador Phillips (+) y retire la cubierta superior con todo el cableado.



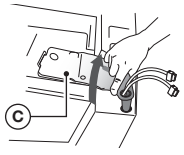
2. Desconecte los dos haces de cables de la puerta izquierda y un haz de la puerta derecha. (Puede ser diferente según los modelos.)



3. Levante la palanca de fijación (B) y tire hacia adelante.



4. Retire la bisagra (C).



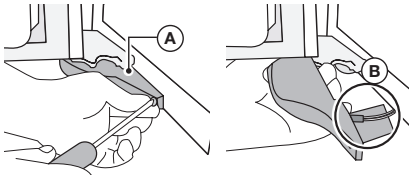
5. Levante la puerta del frigorífico y retírela.

PRECAUCIÓN
- Cuando desmonte o vuelva a montar la puerta, tenga cuidado de no pelar los cables eléctricos.
- Tenga cuidado que la puerta no se caiga.

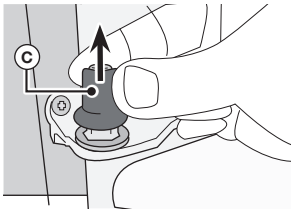
DESMONTAJE DE LAS PUERTAS DEL CONGELADOR

PRECAUCIÓN
- Debe desmontar la puerta del frigorífico antes de desmontar la puerta del congelador.
- Durante el desmontaje tenga cuidado con los cables de la parte inferior de la puerta del congelador.

1. Con la puerta abierta, retire el tornillo que sujeta la cubierta (A) de la pata de ajuste en la parte inferior de la puerta con un destornillador Phillips (+) y desmonte el conector (B).

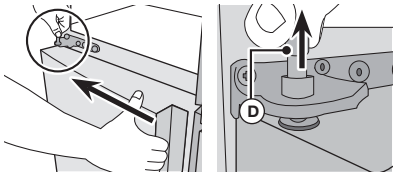


2. Levante y retire la tapa de la bisagra central (C) de la bisagra de la puerta por encima de la puerta del congelador.

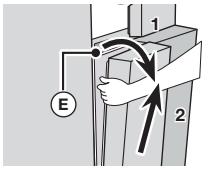


DA68-03194F-02.indb 20 2015. 6. 1. 1:17

3. Mientras empuja la puerta en la dirección de la flecha, levante el eje de la bisagra central (D) .



4. Con cuidado que la puerta no toque la bisagra central (E), incline un poco la puerta hacia adelante y levántela para sacarla.



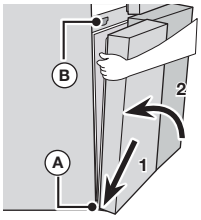
MONTAJE DE LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO

PRECAUCIÓN
- Debe montar la puerta del congelador antes de volver a montar la puerta del frigorífico.

- Antes de realizar el montaje, asegúrese de que estén conectados todos los conectores de los cables de la parte inferior de la puerta del congelador.

Cómo volver a montar la puerta del congelador

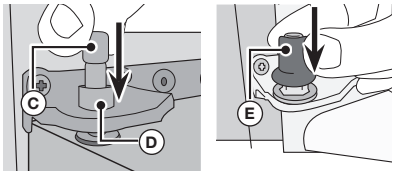
1. Inserte la puerta en la bisagra inferior (A) en la dirección (1) y empuje la puerta en la dirección (2).
   Tenga cuidado de no rayar la puerta con la bisagra central (B).



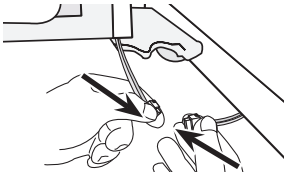
PRECAUCIÓN
- Tenga cuidado de no dañar los cables de la parte inferior de la puerta.
  Evite pisarlos, etc.

2. Inserte el eje de la bisagra (C) en el orificio de la bisagra central (D) y coloque la tapa de la bisagra (E).

- Cuando monte el eje de la bisagra y la tapa de esta, compruebe que la dirección sea la correcta.

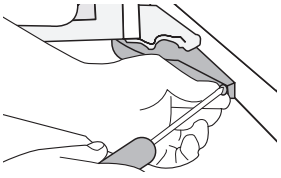


3. Con la puerta abierta, monte los conectores en la parte inferior de la puerta.



- Tenga cuidado de no pisar ni dañar los conectores.

4. Monte la cubierta de la pata de ajuste con un destornillador Phillips (+).

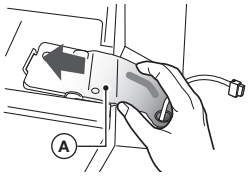


DA68-03194F-02.indb 21 2015. 6. 1. 1:17

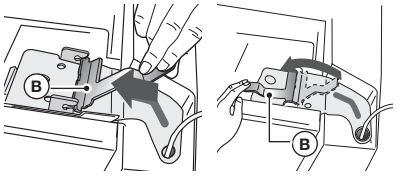
Cómo montar la puerta del frigorífico

1. Monte la puerta del frigorífico en la bisagra central.

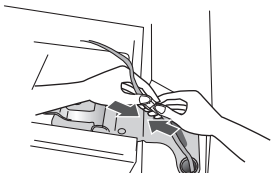
2. Deslice la bisagra del frigorífico (A) en la ranura de fijación y presione hasta que quede alineada con el orificio de la puerta.



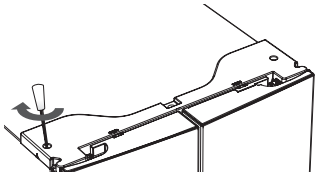
3. Inserte la palanca de fijación (B) en la dirección de la flecha y gírela hacia abajo para montarla.



4. Monte el conector del cable.



5. Monte el frontal de la cubierta superior y presione la parte posterior hasta que quede plana.
   Vuelva a montar los tornillos.



PRECAUCIÓN

- Monte la puerta en el orden inverso al del desmontaje. El proceso es el mismo para la puerta del frigorífico y la del congelador.
- Si se entrecruzan los conectores del cable, la pantalla no se verá correctamente.

DA68-03194F-02.indb 22 2015. 6. 1. 1:17

EQUILIBRADO DEL FRIGORÍFICO Y AJUSTE DE LA ALTURA Y LA HOLGURA DE LAS PUERTAS

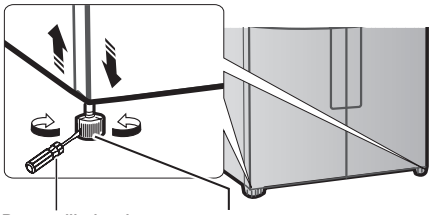
Cómo equilibrar el frigorífico

Para evitar riesgos derivados de un frigorífico inestable, colóquelo sobre una superficie horizontal y nivelada de acuerdo con las siguientes instrucciones de instalación. De no hacerlo así, el frigorífico podría volcarse y causar lesiones personales.
Si la parte frontal del frigorífico está un poco más elevada que la posterior, la puerta se puede abrir y cerrar más fácilmente.
Si instala el frigorífico sobre una superficie que no esté nivelada, puede quedar desequilibrado.

- Al instalar el frigorífico, todas las patas deben tocar el suelo.
  Las patas deben estar situadas en la parte inferior de cada puerta.
  Inserte un destornillador de punta plana y ajuste en la dirección de la flecha

Si el suelo donde se instala el frigorífico está desnivelado, puede haber una gran diferencia de altura entre las puertas.

- Inserte un destornillador de cabeza plana (-) en la ranura de la palanca de control de la pata de ajuste y nivele girando la palanca de control a derecha o izquierda.
  Si gira la palanca en el sentido de las agujas del reloj, levantará el frigorífico.
  Si gira la palanca en el sentido contrario al de las agujas del reloj, bajará el frigorífico.

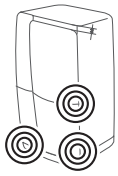


- Si no están equilibradas las partes anterior y posterior del frigorífico, coloque un panel sólido (panel de plástico, una regla de plástico, etc.) sobre el suelo en la parte donde descansarán las patas traseras y fíjelo con cinta de plástico. Cuando empuje el frigorífico, compruebe que las patas traseras siguen en el panel.
- Si el suelo es de madera o material similar, tenga cuidado de no dañarlo cuando arrastre el frigorífico hasta su lugar.

DA68-03194F-02.indb 23 2015. 6. 1. 1:17

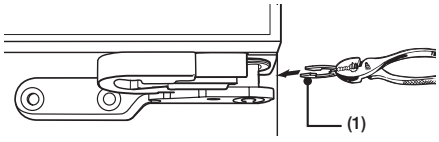
CÓMO AJUSTAR LA ALTURA DE LAS PUERTAS

Si una de las puertas está más baja que la otra:



- Antes de ajustar la puerta compruebe que el frigorífico está equilibrado.

- Ajuste la diferencia de altura de la puerta insertando un anillo elástico (1) entre la puerta y la bisagra tal como se muestra.
  Puede utilizar los anillos en la puerta derecha del compartimento de alimentos frescos y a ambos lados del compartimento del congelador.



- Tras comprobar la diferencia de altura, seleccione un anillo elástico del grosor adecuado. Inserte solo un anillo elástico.
  Si inserta dos o más, puede ocurrir que se deslicen hacia afuera o provoquen ruido por el rozamiento.
- Levante la puerta más baja e inserte el anillo elástico entre la puerta y la bisagra.

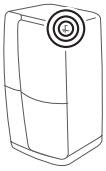
PRECAUCIÓN
- Para evitar lesionarse, tenga cuidado al poner o quitar anillos elásticos.
- Mantenga los anillos elásticos fuera del alcance de los niños y evite que estos jueguen con ellos o se los metan en la boca.

- Con el frigorífico se suministran anillos elásticos de 1 mm, 1,5 mm, 2 mm y 2,5 mm.
- Aunque el frigorífico esté nivelado, al introducir los alimentos puede desequilibrarse debido al peso de estos.
  En este caso, vuelva a nivelarlo con el mismo procedimiento.
- Si levanta demasiado la puerta, esta puede rozar la cubierta superior.

Anillos elásticos suministrados con el frigorífico:

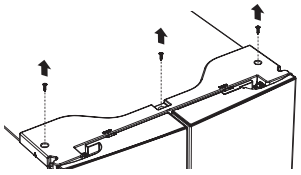
CÓMO AJUSTAR LA HOLGURA DE LAS PUERTAS

Si la holgura entre las puertas del compartimiento izquierdo y derecho del frigorífico no es uniforme:

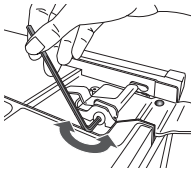


- Puede ajustar la holgura girando el perno de la parte superior derecha de la puerta del compartimiento de refrigeración.
- No apriete demasiado el perno.
  Podría romperse.

1. Con las puertas cerradas, quite los 3 pernos que sujetan la cubierta superior con un destornillador Phillips y levante esta junto con el cableado.



2. Gire el perno con una llave inglesa hexagonal de 4 mm para ajustar la holgura.



3. Gire el perno en el sentido de las agujas del reloj ( ) para ensanchar la holgura. Gire el perno en el sentido contrario al de las agujas del reloj ( ) para estrechar la holgura.

DA68-03194F-02.indb 24 2015. 6. 1. 1:17

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- **TRIPLE ENFRIAMIENTO**
- El condensador individual del congelador, del compartimento de alimentos frescos y del compartimento convertible permiten mantener una temperatura y una humedad óptimas. También evitan que se mezclen los olores.

- **ZONA FLEX**
- Permite varios almacenamientos mediante las opciones Congelador/Enfriamiento/selección de frío/capa fina de hielo.

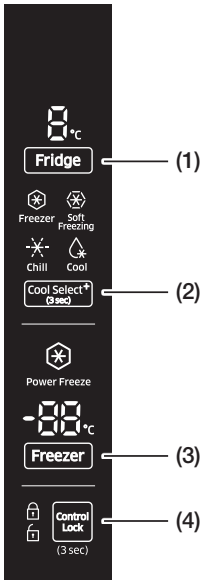
- **Chill (Frío)**
- La tecnología de la temperatura fija mantiene el frescor de los alimentos.

DA68-03194F-02.indb 25 2015. 6. 1. 1:17

Funcionamiento del frigorífico Samsung

USO DEL PANEL DE CONTROL

MODELO NORMAL



(1) Frigorífico

Pulse el botón Fridge (Frigorífico) para establecer la temperatura deseada del frigorífico entre 1 °C y 7 °C.
La temperatura predeterminada establecida es de 3 ºC y con cada pulsación del botón Fridge (Frigorífico) la temperatura cambia en el siguiente orden y en el indicador de temperatura se muestra la temperatura deseada.

3 °C — 2 °C — 1 °C — 7 °C
4 °C — 5 °C — 6 °C

(2) CoolSelect+ (Zona de selección de frío)

La zona de selección de frío está situada en la parte inferior derecha del frigorífico.
El botón CoolSelect activa la zona de selección de frío en uno de los 4 ajustes: Freezer (Congelador), Soft Freezing (Congelación suave), Chill (Frío) y Cool (Fresco).
Para cambiar los ajustes de la zona de selección de frío, mantenga pulsado el botón durante al menos 3 segundos y luego libérelo cuando se seleccione el modo deseado.
Después de 3 segundos de haber pulsado el botón, el modo cambia en intervalos de 1 segundo.

Congelador

Seleccione Freezer (Congelador) para establecer la misma temperatura que en el congelador.
- Use este ajuste para mantener la comida congelada.

Congelación suave

Seleccione Soft Freezing (Congelación suave) para establecer la temperatura en -5 °C.
- Use este ajuste para mantener la carne y el pescado frescos durante más tiempo que en el frigorífico.

Frío

Seleccione Chill (Frío) para establecer la temperatura en -1 °C.
- Use este ajuste para mantener alimentos como filetes, pescado, tocino y queso.

Fresco

Seleccione Cool (Fresco) para establecer la temperatura en 2 °C.
- Use este ajuste para mantener bebidas (zumos, refrescos y cerveza), verduras, frutas, etc.

DA68-03194F-02.indb 26 2015. 6. 1. 1:17

PRECAUCIÓN
- Cuando se cambia esta función tras utilizar la función [Freezer] (Congelador), puede rezumar sangre de la carne o agua de los alimentos que la contengan.
- Si se guarda carne o pescado con el ajuste [Fridge] (Refrigeración), se pueden estropear. Cuando los alimentos no se conservan de acuerdo con el ajuste de la Zona de selección de frío, se pueden congelar o estropear.

- Si el botón no funciona, revise si está bloqueado.
  Si está bloqueado, pulse el botón Lock/Unlock (Bloquear/Desbloquear) durante 3 segundos o más hasta que se encienda el icono de desbloqueo ( ).
  A continuación, cambie el ajuste pulsando el botón Cool Select Room (Zona de selección de frío) durante 3 segundos o más.
- Una vez completado el ajuste, consulte la pantalla otra vez para comprobar que la configuración sea correcta.

(3) Congelador

Pulse el botón Freezer (Congelador) para establecer la temperatura deseada del congelador entre -15 °C y -23 °C.
La temperatura predeterminada establecida es de -19 ºC y con cada pulsación del botón Freezer (Congelador) la temperatura cambia en el siguiente orden y en el indicador de temperatura se muestra la temperatura deseada.

-18 °C – -19 °C – -20 °C – -21 °C – -22 °C – -23 °C
-17 °C – -16 °C – -15 °C – Congelación rápida

- El indicador de temperatura del congelador o del frigorífico parpadeará cuando la temperatura del congelador o del frigorífico suba demasiado.
  El indicador de temperatura del congelador o del frigorífico dejará de parpadear cuando la temperatura del congelador o del frigorífico vuelva a ser normal. Si el indicador de la temperatura sigue parpadeando después de varias horas, póngase en contacto con un centro de servicio técnico.

Congelación rápida

La función Power Freeze (Congelación rápida) aumenta considerablemente la velocidad del compresor del congelador para que la temperatura establecida se alcance rápidamente.
La función Power Freeze (Congelación rápida) es útil para congelar rápidamente un alimento, para hacer una gran cantidad de hielo o para enfriar el congelador rápidamente si se ha calentado demasiado (por ejemplo, si se ha dejado la puerta abierta).
Para desactivar manualmente la función Power Freeze (Congelación rápida), pulse el botón Freezer (Congelador) y vuelva a ajustar la temperatura del congelador.
La función Power Freeze (Congelación rápida) se desactiva automáticamente después de 50 horas para reducir el consumo de energía.
Cuando la función Power Freeze (Congelación rápida) se detiene automáticamente, ajusta también automáticamente la temperatura del congelador en -19 °C.
Vuelva a ajustar la temperatura si es necesario.
El uso de esta función aumenta el consumo energético del frigorífico.
Si necesita congelar gran cantidad de alimentos, active la función de congelación rápida al menos 20 horas antes.

(4) Lock Unlock (Bloquear Desbloquear)

Al pulsar este botón durante 3 segundos se bloquean todos botones y quedan inutilizables. Para desbloquear los botones vuelva a pulsar este botón durante 3 segundos.

DA68-03194F-02.indb 27 2015. 6. 1. 1:17

Cancelación del modo de exhibición

⚠ PRECAUCIÓN

- Cuando está en el modo de exhibición, parece funcionar pero en realidad no produce aire frío.
  Para cancelar este modo, si se mantiene pulsados los botones Lock (Bloqueo) y Fridge (Frigorífico) al mismo tiempo durante aproximadamente 6 segundos con el frigorífico funcionando normalmente, toda la pantalla parpadeará cada 0,5 segundos durante unos 4 segundos.
  Durante los 4 segundos de parpadeo de la pantalla, suelte los botones Lock (Bloqueo) y Fridge (Frigorífico) y pulse el botón Freezer (Congelador) hasta que se oiga un sonido de campana.
  También puede cancelar el modo de exhibición apagando la alimentación.

CONTROL DE LA TEMPERATURA

Temperatura recomendada para los compartimentos del congelador y del frigorífico

Las temperaturas recomendadas para los compartimentos del congelador y del frigorífico son de -19 °C y 3 °C respectivamente.
Si la temperatura de los compartimentos del congelador y del frigorífico es demasiado alta o demasiado baja, ajústela manualmente.

CONTROL DE LA TEMPERATURA DEL CONGELADOR

Temperatura recomendada (congelador): -19 °C (-2 °F)

Congelador

Pulse el botón Freezer (Congelador) para establecer la temperatura deseada del congelador entre -15 °C y -23 °C.
La temperatura predeterminada establecida es de -19 ºC y con cada pulsación del botón Freezer (Congelador) la temperatura cambia en el siguiente orden y en el indicador de temperatura se muestra la temperatura deseada.

DA68-03194F-02.indb 28 2015. 6. 1. 1:17

-20 °C – -21 °C – -22 °C – -23 °C – Congelación rápida

-19 °C – -18 °C – -17 °C – -16 °C – -15 °C

- El indicador de temperatura del congelador o del frigorífico parpadeará cuando la temperatura del congelador o del frigorífico suba demasiado.
  El indicador de temperatura del congelador o del frigorífico dejará de parpadear cuando la temperatura del congelador o del frigorífico vuelva a ser normal.
  Si el indicador de la temperatura sigue parpadeando después de varias horas, póngase en contacto con un centro de servicio técnico.

CONTROL DE LA TEMPERATURA DEL FRIGORÍFICO

Temperatura recomendada (frigorífico): 3 °C (37 °F)

Pulse el botón Fridge (Frigorífico) para establecer la temperatura deseada del frigorífico entre 1 °C y 7 °C. La temperatura predeterminada establecida es de 3 ºC y con cada pulsación del botón Fridge (Frigorífico) la temperatura cambia en el siguiente orden y en el indicador de temperatura se muestra la temperatura deseada.

3 °C – 2 °C – 1 °C – 7 °C

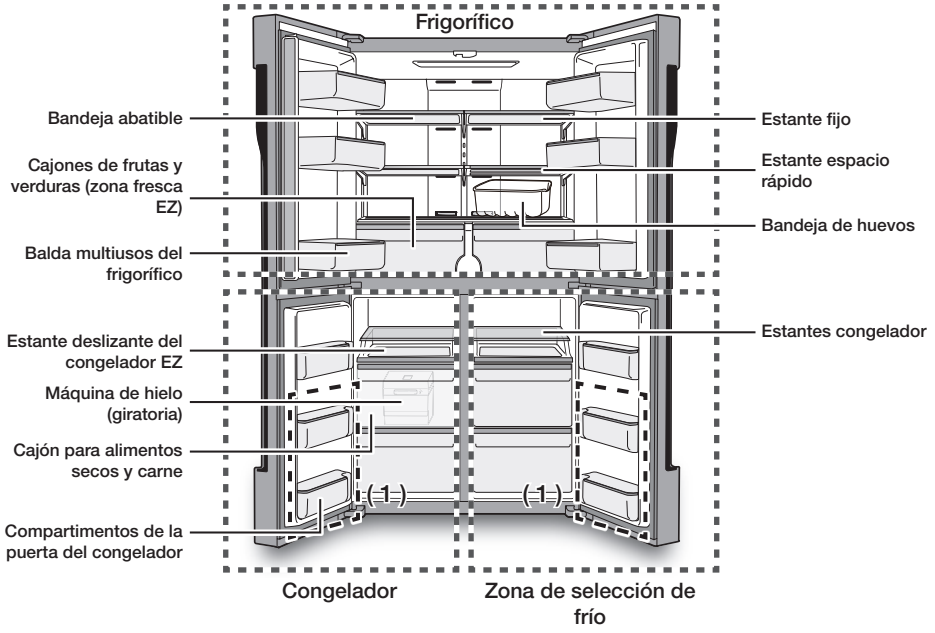
4 °C – 5 °C – 6 °C

- La temperatura del congelador, del frigorífico y de la zona de selección de frío puede aumentar cuando las puertas se abren con demasiada frecuencia o cuando se guarda una gran cantidad de alimentos tibios o calientes.
- Esto puede hacer que la pantalla parpadee. Cuando se restablezca la temperatura normal del congelador y del frigorífico, cesará el parpadeo.
- Si el parpadeo continua, quizás deba “reiniciar” el frigorífico.
  Desenchufe el aparato, espere unos 10 minutos y vuelva a enchufarlo.
- Si existe un error de comunicación entre la pantalla y el regulador principal, es posible que la luz de la pantalla “E-PC” parpadee.
  Si sigue parpadeando durante mucho tiempo, póngase en contacto con un centro de servicio de Samsung Electronics.

DA68-03194F-02.indb 29 2015. 6. 1. 1:17

PARTES Y CARACTERÍSTICAS

Utilice esta página para familiarizarse con las partes y características del frigorífico.



Las baldas de la puerta del congelador de este modelo son secciones de dos estrellas excepto la balda superior, por lo que la temperatura en las secciones de dos estrellas es ligeramente más alta que en los otros compartimentos del congelador.
(**1**) es un sección de dos estrellas.

Cuando cierre la puerta asegúrese de que la sección articulada vertical se encuentre en la posición correcta para evitar rayar la otra puerta. Si la sección articulada vertical está invertida, vuelva a ponerla en la posición correcta y cierre la puerta.
A veces puede aparecer humedad en la sección articulada vertical.
Con el tiempo el tirador de la puerta se puede aflojar.
Cuando esto suceda, apriete los pernos que se encuentran en el interior de la puerta.
Si cierra la puerta con una fuerza excesiva, se puede abrir la otra puerta.

Si la lámpara LED interior o exterior no se enciende, póngase en contacto con el servicio técnico de Samsung.

DA68-03194F-02.indb 30 2015. 6. 1. 1:17

CAJA DE ALMACENAMIENTO DE HIELO

Se utiliza para almacenar los cubitos de hielo. Cuando no vaya a consumir hielo, saque la caja del frigorífico para disponer de más espacio.

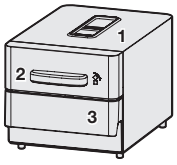
Uso de la caja de almacenamiento de hielo

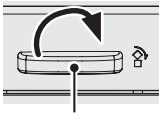
1. Protector de la bandeja de hielo
- El protector de la bandeja de cubitos de hielo impide que el hielo se contamine con sustancias extrañas.

2. Bandeja de hielo
- Se utiliza para hacer los cubitos de hielo.

3. Depósito de hielo
- Se utiliza para almacenar los cubitos de hielo.

- Para guardar los cubitos en el depósito gire hacia la derecha la palanca de la bandeja de hielo ( ).
- Es posible que no todos los cubitos se desprendan de la bandeja a la vez. En ese caso, gire la palanca de la bandeja varias veces.
- Los cubitos de té verde o leche pueden resistirse a desprenderse fácilmente de la bandeja de hielo.
- Levante el depósito de cubitos de hielo y tire de él para extraerlo.





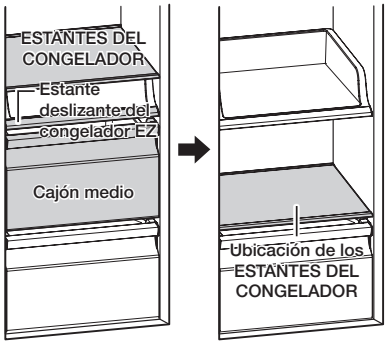
Palanca

PRECAUCIÓN
- No vierta agua en el depósito de hielo transparente de almacenamiento de los cubitos de hielo. El depósito de hielo se puede romper.
- Hay un orificio de drenaje del agua en la parte inferior del depósito de hielo transparente para impedir que se acumule el agua.
- Si se almacenen cubitos a un temperatura superior a los cero grados, el hielo se puede derretir y agua resultante puede sobresalir del depósito de hielo.
- Esto puede suceder si se produce un corte de suministro eléctrico. Asimismo, cuando el agua se vuelve a congelar, puede provocar la rotura del depósito de hielo. (Utilice el depósito de hielo después de vaciar el agua.)

PIEZA ADICIONAL - ESTANTES DEL CONGELADOR

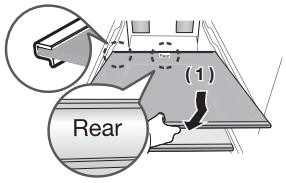
Si necesita más espacio puede quitar el cajón medio del congelador y de la zona de selección de frío. A continuación, ponga los 'ESTANTES DEL CONGELADOR' entre los cajones medio e inferior del congelador y la zona de selección de frío, ya que esto no afecta a las características mecánicas ni térmicas.

ESTANTES DEL CONGELADOR



DA68-03194F-02.indb 31 2015. 6. 1. 1:17

1. Separe la cinta adherida al estante.
2. Saque el cajón medio para montar los ESTANTES DEL CONGELADOR.
3. Inserte los ESTANTES DEL CONGELADOR con la marca “REAR” (Posterior) cara arriba. Si la marca “REAR” no es identificable, inserte en primer lugar la parte prominente de los ESTANTES DEL CONGELADOR como se muestra en la ilustración.



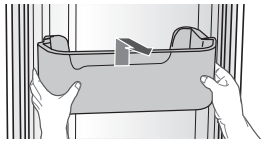
PRECAUCIÓN
- Los ESTANTES DEL CONGELADOR solo deben usarse en el lugar designado con el cajón medio extraído.
- No ponga ni utilice los ESTANTES DEL CONGELADOR en el estante deslizante del congelador EZ.
- Para que no se dañen los ESTANTES DEL CONGELADOR cuando no los use, guárdelos en un lugar seguro.
- No inserte el estante boca abajo ni en sentido invertido.

EXTRACCIÓN DE LOS ACCESORIOS DEL FRIGORÍFICO

1. Compartimentos de la puerta o compartimentos de las baldas
- Para extraer - Levante el compartimento y tire de él.
- Para volver a instalar - Deslícelo en la posición deseada y empújelo hasta el final.

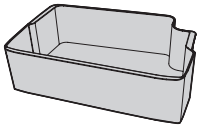
PRECAUCIÓN
- Si los compartimentos de la puerta no están bien sujetos pueden causar lesiones personales.
  No deje que los niños jueguen con los compartimentos.
  Las esquinas puntiagudas pueden causarles lesiones.

- No ajuste un compartimento con alimentos en su interior.
  Vacíelo antes.



- Para eliminar el polvo - Retire la balda y lave con agua.

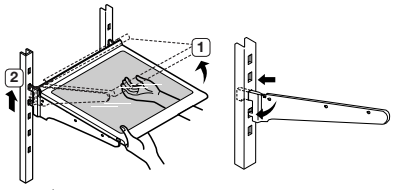
- Lave con agua si tiene manchas de aceite.



DA68-03194F-02.indb 32 2015. 6. 1. 1:17

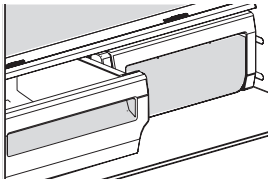
2. Estantes de vidrio templado
- Extracción - Incline el frontal del estante en la dirección que se muestra (1) y levántelo verticalmente (2). Extraiga el estante.
- Colocación - Incline el frontal del estante hacia arriba y encare los ganchos del estante en las ranuras a la altura deseada.
  Baje el frontal del estante de modo que los ganchos se introduzcan en las ranuras.

PRECAUCIÓN
- Los estantes de vidrio templado son pesados. Tenga cuidado al extraerlos.



3. Cajones de frutas y verduras (zona fresca EZ)
- Sujetando el cajón con una mano, levántelo un poco mientras tira de él hacia adelante y sáquelo del frigorífico.

- Saque los compartimentos de la puerta antes de retirar el cajón para evitar que se dañen.



LIMPIEZA DEL FRIGORÍFICO

ADVERTENCIA
- No utilice benceno, disolventes, lejía ni detergentes para automóvil. Podría dañar la superficie del electrodoméstico y provocar un incendio.
- Si el frigorífico está enchufado, no lo rocíe con agua. Podría provocar una descarga eléctrica.

- Para limpiar el frigorífico, siga estos pasos:

1. Desenchufe el frigorífico.
2. Humedezca un paño suave y sin pelusa o una toalla de papel con un poco de agua.

No utilice ningún tipo de detergente ya que podría decolorar o dañar el frigorífico.

3. Frote el interior y el exterior del frigorífico hasta que esté limpio y seco.
4. Vuelva a enchufar el frigorífico.

CAMBIO DE LAS LÁMPARAS INTERIORES

Lámpara LED del congelador/frigorífico

- Si la cubierta de la lámpara LED está sucia, no iluminará lo suficiente. Limpie la superficie de la cubierta con un paño limpio y seco para que recupere el brillo.

PRECAUCIÓN
- No desmonte ni reemplace las lámparas LED usted mismo.
  Para cambiar las lámparas LED, póngase en contacto con un centro de servicio de Samsung o un distribuidor Samsung autorizado.

Si intenta reemplazar las lámparas LED usted mismo, corre el riesgo de sufrir una descarga eléctrica o lastimarse gravemente.

DA68-03194F-02.indb 33 2015. 6. 1. 1:17

Solución de problemas

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El frigorífico no funciona o no enfría lo suficiente.	• Compruebe que esté enchufado correctamente. • Compruebe si la temperatura establecida en la pantalla digital es más elevada que la temperatura interior del congelador o del frigorífico. Si es así, baje la temperatura del congelador o del frigorífico. • ¿Está el frigorífico expuesto a la luz directa del sol o cerca de una fuente de calor? Si es así, es posible que no enfríe lo suficiente. No lo instale en un lugar expuesto a la luz directa del sol ni cerca de una fuente de calor. • ¿Está la parte posterior del frigorífico muy cerca de la pared e impide una ventilación adecuada? Si es así, es posible que no enfríe lo suficiente. Deje una distancia adecuada entre el frigorífico y la pared. • ¿Hay demasiados alimentos en el interior de tal manera que bloquean la salida de ventilación? Para mantener la temperatura adecuada dentro del frigorífico, no lo llene demasiado.
Los alimentos del frigorífico se congelan.	• Compruebe si la temperatura establecida en la pantalla digital es demasiado baja. Si es así, suba la temperatura del frigorífico. • ¿La temperatura ambiental es demasiado baja? Suba la temperatura del frigorífico. • ¿Ha guardado alimentos con alto contenido de humedad en la parte más fría del frigorífico o cerca de la salida de ventilación? Coloque esos alimentos en otro estante del frigorífico en lugar de hacerlo en las zonas o compartimentos más fríos.
Se oyen ruidos anormales.	• Compruebe si el frigorífico está equilibrado y estable. • ¿Está la parte posterior del frigorífico muy cerca de la pared e impide una ventilación adecuada? • ¿Ha caído algo detrás o debajo del frigorífico? • El sonido de “tic-tac” que se produce en el interior del frigorífico es normal. Se debe a la contracción y expansión de algunas piezas por los cambios de la temperatura en el interior del frigorífico. • El ruido similar al de un objeto que golpea a otro es normal. Lo causa el compresor que funciona a gran capacidad.
El área de sellado de la puerta del aparato está caliente y se produce condensación.	• Es normal que se produzca algo de calor debido a los anticondensadores instalados en la sección articulada vertical. • ¿Ha quedado entreabierta la puerta del frigorífico? Puede producirse condensación si se deja la puerta abierta mucho tiempo.
Se oye borboteo de agua en el frigorífico.	• Es normal. El borboteo se debe a la circulación del refrigerante por el frigorífico.

DA68-03194F-02.indb 34 2015. 6. 1. 1:17

PROBLEMA	SOLUCIÓN
Hay malos olores en el frigorífico.	• Compruebe si hay alimentos en mal estado. • Los alimentos que tienen un olor fuerte (por ejemplo, el pescado) deben envolverse bien. • Limpie el congelador periódicamente y tire los alimentos que puedan estar en mal estado.
Se forma escarcha en las paredes del congelador.	• ¿Está bloqueada la ventilación? Elimine cualquier posible obstrucción para que el aire circule libremente. • Deje suficiente espacio entre los alimentos para que pueda circular el aire. • ¿Está bien cerrada la puerta del congelador?
El sistema de cierre automático no funciona en la puerta del congelador.	• ¿Están equilibradas las hojas derecha e izquierda de la puerta? • Abra y cierre la puerta suavemente 1 o 2 veces. Después de hacerlo, generalmente el sistema de cierre automático vuelve a funcionar. • Abra la puerta con suavidad para evitar que se desequilibren las hojas derecha e izquierda de la puerta.

DA68-03194F-02.indb 35 2015. 6. 1. 1:17

Restricciones de la temperatura ambiente

Este frigorífico está diseñado para funcionar a temperaturas ambiente indicadas en la placa de especificaciones.

Clase	Símbolo	Rango de temperatura ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Templado prolongado	SN	+10 a +32	+10 a +32
Templado	N	+16 a +32	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38	+18 a +38
Tropical	T	+16 a +43	+18 a +43

Algunos factores, como la situación del frigorífico/congelador, la temperatura ambiente y la frecuencia de apertura de la puerta pueden afectar a la temperatura interna.
Ajuste convenientemente la temperatura para compensar estos factores.

Eliminación correcta de este producto
(Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)

Español

(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y recíclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

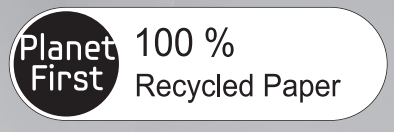
Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

Contacte con SAMSUNG WORLD WIDE
Si tiene alguna pregunta o comentario acerca de productos Samsung, por favor contacte con el servicio de atención al cliente de SAMSUNG.

Samsung Electronics Iberia, SAU
Parque Empresarial Omega, Edificio C
Avenida de Barajas, 32
28108 Alcobendas, Madrid
España
0034902172678
www.samsung.com/es/support

Frigorífico
manual do utilizador



O papel utilizado na execução deste manual é 100 % reciclado.

imagine as possibilidades

Obrigado por adquirir este produto Samsung.

SAMSUNG

Aparelho não encastrável

DA68-03194F-02.indb 1 2015. 6. 1. 1:17

Índice

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA 2
PREPARAR O FRIGORÍFICO 18
UTILIZAR O FRIGORÍFICO SAMSUNG 26
RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS 34

Informações de segurança

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

- Antes de utilizar o aparelho, leia atentamente este manual e guarde-o para referência futura.
- Utilize este aparelho apenas para o fim a que se destina e de acordo com este manual de instruções.
  Este aparelho não deve ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e conhecimentos, excepto se forem supervisionadas ou lhes tiverem sido dadas instruções sobre a utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança.
- Este aparelho pode ser utilizado por crianças com idade igual ou superior a 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimentos, desde que sejam vigiadas ou tenham recebido instruções sobre a utilização segura do aparelho e tenham consciência dos riscos envolvidos.
  As crianças não devem brincar com o aparelho.
  A limpeza e a manutenção do aparelho não devem ser realizadas por crianças sem vigilância.
- Os avisos e instruções de segurança importantes deste

DA68-03194F-02.indb 2 2015. 6. 1. 1:17

manual não abordam todas as condições e situações que poderão ocorrer.
É da sua responsabilidade ter bom senso, atenção e cuidado durante a instalação, manutenção e utilização do aparelho.

- Uma vez que as instruções de funcionamento que se seguem abrangem vários modelos, as características do seu frigorífico podem diferir ligeiramente das descritas neste manual.
  O gás R-600a ou R-134a é utilizado como refrigerante.
  Verifique a etiqueta do compressor na parte posterior do aparelho ou a etiqueta de classificação no interior do frigorífico para saber qual o refrigerante utilizado no seu frigorífico.
  Se este produto contiver gás inflamável (refrigerante R-600a), contacte as autoridades locais para saber como eliminar este produto em segurança.
- Para evitar a formação de uma mistura inflamável de gás e ar na eventualidade de uma fuga no circuito de refrigeração, o tamanho da divisão onde o aparelho poderá ser instalado depende da quantidade de refrigerante utilizado.
- Nunca ligue um aparelho que aparente estar danificado.
  Em caso de dúvida, consulte o seu concessionário.
  A divisão tem de ter 1 m^3 por cada 8 g de refrigerante R-600a no interior do aparelho.
  A quantidade de refrigerante neste aparelho vem indicada na placa de identificação que se encontra no interior do mesmo.
- Uma fuga do gás refrigerante dos tubos pode fazer com que se inflame ou provocar uma lesão ocular.
  Se o refrigerante verter do tubo, evite todo o tipo de chamas, afaste todo o tipo de objectos inflamáveis do produto e ventile imediatamente a divisão.

- Se não o fizer, poderá provocar um incêndio ou uma explosão.

DA68-03194F-02.indb 3 2015. 6. 1. 1:17

Símbolos e precauções de segurança importantes:

AVISO	Perigos ou práticas pouco seguras podem resultar em **ferimentos graves ou morte.**
ATENÇÃO	Perigos ou práticas pouco seguras que podem resultar em **ferimentos ligeiros ou danos materiais.**

	NÃO tente.
	NÃO desmonte.
	NÃO toque.
	Siga atentamente as instruções.
	Desligue a ficha da tomada.
	Certifique-se de que o aparelho está ligado à terra para evitar choques eléctricos.
	Contacte o centro de assistência para obter ajuda.
	Nota.

Estes sinais de aviso destinam-se a evitar ferimentos em qualquer pessoa.
Respeite-os.
Depois de ler esta secção, guarde-a num local seguro para consulta futura.

Aviso CE

Determinou-se que este produto está em conformidade com a Directiva de Baixa Tensão (2006/95/CE), a Directiva de Compatibilidade Electromagnética (2004/108/CE), a Directiva RoHS (2011/65/UE), o Regulamento Delegado (UE) N.º 1060/2010 da Comissão e a Directiva de Concepção Ecológica (2009/125/CE) implementada pelo Regulamento (CE) N.º 643/2009 da União Europeia.
(Apenas para produtos vendidos em países europeus.)

DA68-03194F-02.indb 4 2015. 6. 1. 1:17

⚠ AVISO SINAIS DE AVISO IMPORTANTES RELATIVAMENTE AO TRANSPORTE E LOCALIZAÇÃO

• Aquando do transporte e instalação do aparelho, deve garantir que nenhuma peça do circuito de refrigeração fica danificada.

- Se houver fugas de refrigerante na tubagem, este poderá entrar em combustão ou provocar danos nos olhos.
  Se detectar uma fuga, evite as chamas abertas ou potenciais fontes de ignição e areje a divisão em que o aparelho se encontra durante vários minutos.
- Este aparelho contém uma pequena quantidade de refrigerante isobutano (R-600a), um gás natural com elevada compatibilidade ambiental, embora seja também combustível.
  Aquando do transporte e instalação do aparelho, deve garantir que nenhuma peça do circuito de refrigeração fica danificada.

⚠ AVISO SINAIS DE AVISO IMPORTANTES RELATIVAMENTE À INSTALAÇÃO

• A deterioração do isolamento dos componentes eléctricos pode provocar choques eléctricos ou incêndios.

- Não coloque este frigorífico num local com exposição solar directa ou próximo de fogões, aquecedores ou outros aparelhos que emanem calor.
- Não ligue vários aparelhos à mesma extensão eléctrica.
  O frigorífico deve ser sempre ligado à sua própria tomada eléctrica, devendo esta ter uma tensão nominal igual à indicada na placa sinalética.
  - Deste modo, obtém-se o melhor desempenho possível e também se evita a sobrecarga dos circuitos eléctricos domésticos, o que pode provocar um incêndio resultante de cabos sobreaquecidos.
- Se a tomada estiver solta, não introduza a ficha.
  - Existe o risco de choque eléctrico ou de incêndio.
- Não utilize um cabo que apresente fissuras ou desgaste

DA68-03194F-02.indb 5 2015. 6. 1. 1:17

na sua extensão ou em qualquer uma das extremidades.

- Não puxe nem dobre excessivamente o cabo de alimentação.
- Não torça nem dê nós no cabo de alimentação.
- Não pendure o cabo de alimentação num objecto metálico, não coloque qualquer objecto pesado em cima do cabo de alimentação, não introduza o cabo entre objectos, nem o empurre para o espaço na parte de atrás do aparelho.

- Se deslocar o frigorífico, tenha cuidado para não passar por cima do cabo de alimentação nem o danificar.
- Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.

- Não utilize aerossóis perto do frigorífico.

- Os aerossóis utilizados perto do frigorífico podem causar uma explosão ou um incêndio.
- Não dobre excessivamente o cabo de alimentação nem coloque objectos pesados sobre o mesmo.

- Antes de ser utilizado, este frigorífico deve ser instalado e localizado correctamente, de acordo com as instruções do manual.

- Não instale o frigorífico num local húmido ou num local onde possa ficar em contacto com água.

- A deterioração do isolamento dos componentes eléctricos pode provocar choques eléctricos ou incêndios.

- Ligue a ficha na posição correcta com o cabo pendurado.

- Se ligar a ficha ao contrário, o cabo pode ficar danificado e provocar um incêndio ou um choque eléctrico.

- Certifique-se de que a ficha não é esmagada nem danificada pela parte de trás do frigorífico.

- Se deslocar o frigorífico, tenha cuidado para não passar por cima do cabo de alimentação nem o danificar.

- Tal pode provocar um incêndio.

- Mantenha os materiais de embalagem fora do alcance das crianças.

- Existe um risco de morte por asfixia se as crianças os colocarem na cabeça.

- Este aparelho deve estar posicionado de forma a permitir o acesso à ficha.

- Caso contrário, pode provocar

DA68-03194F-02.indb 6 2015. 6. 1. 1:17

um incêndio ou um choque eléctrico devido a fuga eléctrica.

- Não instale este aparelho perto de um aquecedor ou de materiais inflamáveis.
- Não instale este aparelho num local húmido, gorduroso ou sujo, num local com exposição solar directa, nem em contacto com água (chuva).
- Não instale este aparelho num local onde possam ocorrer fugas de gás.
  - Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.
- Se existir algum pó ou água no frigorífico, desligue a ficha e contacte o seu centro de assistência Samsung Electronics.
  - Caso contrário, existe o risco de incêndio.
- Não se coloque em cima do aparelho, nem coloque objectos (tais como roupa, velas acesas, cigarros acesos, pratos, químicos, objectos de metal, etc.) sobre o mesmo.
  - Se o fizer, pode provocar um choque eléctrico, um incêndio, outras falhas no produto ou ferimentos.

- Este aparelho tem de ter ligação à terra.
- Não ligue o aparelho à terra através de um tubo de gás, tubo de água de plástico ou de uma linha telefónica.
  - Tem de efectuar a ligação à terra do frigorífico de modo a evitar fugas de corrente ou choques eléctricos provocados pela fuga de corrente do frigorífico.
  - Tal pode resultar em choque eléctrico, incêndio, explosão ou danos no produto.
  - Nunca ligue o cabo de alimentação a uma tomada que não esteja correctamente ligada à terra e certifique-se de que está de acordo com os códigos locais e nacionais.

- Se o cabo de alimentação estiver danificado, solicite a sua substituição imediata ao fabricante ou ao respectivo representante da assistência.
- O fusível existente no frigorífico tem de ser substituído por um técnico qualificado ou pela empresa de assistência.
  - Caso contrário, pode provocar um choque eléctrico ou ferimentos.

DA68-03194F-02.indb 7 2015. 6. 1. 1:17

⚠ ATENÇÃO SINAIS DE ATENÇÃO RELATIVAMENTE À INSTALAÇÃO

- Mantenha a abertura de ventilação do aparelho e o espaço em redor do mesmo desobstruídos.
- Não coloque alimentos no aparelho no espaço de 2 horas após a instalação e a ligação.
- Recomenda-se que a instalação e a manutenção deste aparelho sejam efectuadas por um técnico qualificado ou por uma empresa de assistência.
  - Caso contrário, pode provocar um choque eléctrico, incêndio, explosão, danos no produto ou ferimentos.
- Ao instalar o frigorífico, certifique-se de que ambos os pés tocam no chão para assegurar uma instalação segura.
  Os pés encontram-se na parte de baixo do aparelho, ligeiramente atrás da porta do congelador. Introduza uma chave de fendas e rode-a na direcção da seta, até o frigorífico estar nivelado.
- Mantenha sempre uma carga equilibrada em ambas as portas.
- Uma sobrecarga em qualquer uma das portas pode fazer com que o frigorífico caia e provoque ferimentos.

⚠ AVISO SINAIS DE AVISO IMPORTANTES RELATIVAMENTE À UTILIZAÇÃO

- Se tiver as mãos molhadas, não toque na ficha de alimentação.
  - Tal pode provocar um choque eléctrico.
- Não coloque objectos sobre o aparelho.
  - Ao abrir ou ao fechar a porta, os objectos podem cair e provocar ferimentos e/ou danos materiais.
- Não coloque recipientes com água em cima do frigorífico.
  - Se se entornarem, podem provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Não toque nas paredes interiores do congelador nem nos produtos guardados no mesmo com as mãos molhadas.
  - Pode ficar com frieiras.
- Não utilize nem coloque substâncias sensíveis às temperaturas, tais como sprays ou objectos inflamáveis, gelo seco, medicamentos ou produtos químicos perto do frigorífico.

DA68-03194F-02.indb 8 2015. 6. 1. 1:17

Não coloque objectos ou substâncias voláteis ou inflamáveis (benzeno, diluente, gás propano, álcool, éter, gás de petróleo liquefeito e outros produtos semelhantes, etc.) no frigorífico.

- Este frigorífico destina-se exclusivamente a armazenar alimentos.
- Se o fizer, pode provocar um incêndio ou uma explosão.

• Não guarde produtos farmacêuticos, materiais científicos, ou produtos com requisitos especiais de temperatura no frigorífico.

- Não guarde no frigorífico produtos que requeiram um controlo de temperatura rigoroso.

• Não coloque nem utilize aparelhos eléctricos dentro do frigorífico/congelador, a menos que sejam de um tipo recomendado pelo fabricante.

• Se lhe cheirar a produtos farmacêuticos ou a fumo, desligue imediatamente a ficha e contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.

• Se entrar água ou pó para o frigorífico, desligue a ficha de alimentação e contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.

- Caso contrário, existe o risco de incêndio.

• Se for detectada uma fuga de gás, evite o contacto com chamas ou potenciais fontes de ignição e ventile a divisão na qual se encontra o aparelho durante alguns minutos.

• Não utilize dispositivos mecânicos ou quaisquer outros meios para acelerar o processo de descongelação que não sejam os recomendados pelo fabricante.

• Não danifique o circuito de refrigeração.

• Não vaporize materiais voláteis, tais como insecticidas, sobre a superfície do aparelho.

- Além de serem prejudiciais para os seres humanos, também podem provocar choques eléctricos, incêndios ou outras falhas no produto.

• Não utilize um secador de cabelo para secar o interior do frigorífico. Não coloque uma vela acesa no frigorífico para remover maus odores.

- Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.

• Encha o recipiente de água e

DA68-03194F-02.indb 9 2015. 6. 1. 1:17

as cuvetes de gelo apenas com água potável.

- Não encha o depósito com chá ou refrigerantes, pois tal poderá danificar o frigorífico.

• Não deixe que as crianças se pendurem na porta. Se o fizerem, podem ferir-se gravemente.

- As crianças correm o risco de ficarem presas.
  Não deixe que as crianças entrem no frigorífico.

• Não deixe as portas do frigorífico abertas se estiver longe do mesmo e não permita que as crianças entrem no frigorífico.

• Não permita que bebés ou crianças entrem na gaveta do frigorífico.

- Tal poderá provocar ferimentos ou a morte por asfixia, se ficarem presas no interior.

• Não se sente na porta do congelador.

- A porta pode partir-se e provocar ferimentos.

• Para evitar que as crianças fiquem presas, tem de instalar novamente a divisória utilizando os parafusos fornecidos, após ter efectuado a limpeza ou outras acções para as quais tenha retirado a divisória da gaveta.

• Não utilize dispositivos mecânicos ou quaisquer outros meios para acelerar o processo de descongelação que não sejam os recomendados pelo fabricante.

• Não danifique o circuito de refrigeração.

• Na eventualidade de uma fuga de gás (tal como gás propano, GPL, etc.), ventile imediatamente o local sem tocar na ficha.
  Não toque no aparelho nem no cabo de alimentação.

- Não utilize um ventilador.

- Uma faísca pode provocar uma explosão ou um incêndio.

• Utilize apenas lâmpadas LED fornecidas pelo fabricante ou pelo representante da assistência.

• As crianças devem ser vigiadas para impedir que brinquem com o aparelho.

• Mantenha os dedos afastados de zonas em que possam ficar entalados; as folgas entre as portas e o interior do frigorífico são necessariamente reduzidas.

• Não deixe que as crianças se pendurem na porta.
  Se o fizerem, podem ferir-se gravemente.

DA68-03194F-02.indb 10 2015. 6. 1. 1:17

• Existe o risco de elas ficarem presas.
Não deixe que as crianças entrem no frigorífico.
• As garrafas devem ser guardadas compactamente, de modo a não caírem.
• Este produto destina-se apenas ao armazenamento de alimentos num ambiente doméstico.
• Nunca coloque os dedos ou outros objectos no orifício dispensador, na calha para gelo nem no recipiente do módulo de produção de gelo.
- Tal pode provocar ferimentos ou danos materiais.
• Não introduza mãos, pés ou objectos metálicos (tais como pauzinhos chineses, etc.) debaixo ou na parte de trás do frigorífico.
- Tal pode provocar um choque eléctrico ou ferimento.
- As pontas afiadas podem provocar ferimentos.

• Não tente reparar, desmontar ou modificar o aparelho sozinho.
- Não utilize qualquer fusível (tal como cobre, cabo de aço, etc.) para além do fusível padrão.
- Se for necessário reparar ou reinstalar o aparelho, contacte o centro de assistência mais próximo.
- Caso contrário, pode provocar um choque eléctrico, incêndio, danos no produto ou ferimentos.

• Se o aparelho fizer ruídos estranhos, começar a deitar fumo ou se sentir um cheiro a queimado, desligue a ficha de alimentação imediatamente e contacte o centro de assistência mais próximo.
- Caso contrário, pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.
• Desligue a ficha de alimentação da tomada antes de substituir as lâmpadas interiores do frigorífico.
- Caso contrário, existe um risco de choque eléctrico.
• Se se deparar com alguma dificuldade no processo de substituição da lâmpada, contacte o representante da assistência.
• Se o produto estiver equipado com uma lâmpada LED, não desmonte a protecção da lâmpada nem substitua a lâmpada LED sem assistência.
- Contacte o representante da assistência.

DA68-03194F-02.indb 11 2015. 6. 1. 1:17

• Ligue a ficha de alimentação firmemente na tomada.
Não utilize uma ficha ou um cabo de alimentação danificados ou uma tomada solta.
- Tal pode resultar num choque eléctrico ou num incêndio.
• Não coloque um recipiente cheio de água sobre o aparelho.
- Se se entornarem, podem provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
• Nunca olhe directamente para a lâmpada LED UV por períodos prolongados.
- Se o fizer, tal poderá resultar em astenopia devido aos raios ultravioletas.

⚠ ATENÇÃO SINAIS DE ATENÇÃO RELATIVAMENTE À UTILIZAÇÃO

• Para obter o melhor desempenho possível do aparelho:
- Não coloque os alimentos muito perto das aberturas de ventilação, na parte de trás do aparelho, dado que podem obstruir a circulação de ar no compartimento do frigorífico.
- Acondicione muito bem os alimentos, embrulhando-os ou colocando-os em recipientes hermeticamente fechados, antes de os colocar no frigorífico.
- Não coloque alimentos que pretende congelar ao lado de alimentos já congelados.
• Não coloque vidro, garrafas ou bebidas com gás no congelador.
- O recipiente pode congelar e partir, o que pode provocar ferimentos.
• Respeite os tempos máximos de conservação e os prazos de validade dos alimentos congelados.
• Não guarde no frigorífico produtos farmacêuticos, materiais científicos ou outros produtos sensíveis a baixas temperaturas.
- Não guarde no frigorífico produtos que requeiram um controlo de temperatura rigoroso.
• Não é necessário desligar o frigorífico da fonte de alimentação, se apenas se ausentar durante um período inferior a três semanas.
No entanto, remova todos os alimentos se pretender ausentar-se durante três ou mais semanas. Desligue o frigorífico da tomada, limpe-o, passe por água e seque-o.

DA68-03194F-02.indb 12 2015. 6. 1. 1:17

- Não coloque bebidas gaseificadas no compartimento do congelador. Não coloque garrafas ou recipientes de vidro no congelador.
- Quando o conteúdo congela, o vidro pode partir-se e provocar ferimentos e danos materiais.
- Não faça alterações ao frigorífico. As alterações não autorizadas poderão originar problemas de segurança. Para revertermos uma alteração não autorizada, cobraremos os custos totais das peças e mão-de-obra.
- Não altere a funcionalidade do frigorífico.
- As alterações podem resultar em ferimentos e/ou danos materiais. Quaisquer alterações efectuadas por terceiros a este produto final não serão cobertas pelo serviço de garantia da Samsung. Da mesma forma, a Samsung não será responsável por problemas de segurança e danos resultantes de alterações feitas por terceiros.
- Não bloqueie as saídas de ar. Se as saídas de ar estiverem bloqueadas (especialmente se for com um saco de plástico), o frigorífico pode refrigerar em excesso.
  Se este período de refrigeração for prolongado, o filtro de água pode romper e provocar uma fuga de água.
- Utilize apenas o módulo de produção de gelo fornecido com o frigorífico.
- O sistema de abastecimento de água deste frigorífico deve ser instalado/ligado apenas por um técnico qualificado e ligado apenas a uma fonte água potável.
- Se fizer férias ou viagens de negócios prolongadas e não for utilizar os dispensadores de água ou gelo, feche a válvula de água.
- Caso contrário, pode ocorrer uma fuga de água.
- Limpe o excesso de humidade do interior e deixe as portas abertas.
- Caso contrário, pode dar-se o aparecimento de odores e bolor.
- Se o frigorífico ficar molhado com água, desligue o cabo de alimentação da tomada e contacte o centro de assistência da Samsung Electronics.
- Não aplique pressão ou força excessiva na superfície de vidro.
- Vidros partidos poderão resultar em ferimentos e/ou danos materiais.

DA68-03194F-02.indb 13 2015. 6. 1. 1:17

- Não se sente nem se pendure na porta ou no Home Bar do frigorífico.
- Isso pode fazer com que o frigorífico tombe, a porta se separe da estrutura ou que a sua mão fique entalada na porta, resultando em lesões ou em danos materiais.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, tem de ser substituído pelo fabricante, pelo respectivo técnico de assistência ou por agentes qualificados, para evitar qualquer tipo de risco.

⚠ ATENÇÃO SINAIS DE ATENÇÃO RELATIVAMENTE À LIMPEZA E MANUTENÇÃO

- Não pulverize produtos de limpeza directamente sobre o visor.
- As letras impressas no visor podem desaparecer.
- Se uma substância estranha, tal como água, entrar para o aparelho, desligue a ficha e contacte o centro de assistência mais próximo.
- Se não o fizer, pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Retire regularmente todas as substâncias estranhas, como pó ou água, das tomadas e pontos de contacto utilizando um pano seco.
- Desligue a ficha e limpe-a com um pano seco.
- Se não o fizer, pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico.
- Não limpe o aparelho pulverizando-o directamente com água.
- Não utilize benzeno, diluente, Clorox™ nem cloreto para a limpeza.
- Podem danificar a superfície do aparelho e provocar um incêndio.

- Antes de limpar ou efectuar a manutenção, desligue o aparelho da tomada.
- Se não o fizer, pode provocar um incêndio ou um choque eléctrico.

DA68-03194F-02.indb 14 2015. 6. 1. 1:17

⚠ AVISO SINAIS DE AVISO IMPORTANTES RELATIVAMENTE À ELIMINAÇÃO

- Deixe as prateleiras no lugar para que as crianças não possam subir facilmente dentro do aparelho.
- Antes de proceder à eliminação do aparelho, certifique-se de que nenhum dos tubos na parte posterior está danificado.
- O gás R-600a ou R-134a é utilizado como refrigerante. Verifique a etiqueta do compressor na parte posterior do aparelho ou a etiqueta de classificação no interior do frigorífico para saber qual o refrigerante utilizado no seu frigorífico.
  Se este produto contiver gás inflamável (refrigerante R-600a), contacte as autoridades locais para saber como eliminar este produto em segurança.
  O ciclopentano é utilizado como gás de expansão isolador.
  Os gases do material de isolamento requerem um procedimento de eliminação especial.
  Contacte as autoridades locais para saber como eliminar este produto da forma mais segura para o ambiente.
  Antes de proceder à eliminação do aparelho, certifique-se de que nenhum dos tubos na parte posterior está danificado.
  Os tubos devem ser partidos num espaço aberto.
- Caso fique presa no interior, uma criança pode magoar-se e sufocar até à morte.
- Elimine o material de embalagem deste produto de uma forma não prejudicial para o ambiente.
- Mantenha todos os materiais de embalagem fora do alcance das crianças, uma vez que estes podem representar um perigo para as crianças.
- Se uma criança colocar um saco na cabeça, pode asfixiar.

DA68-03194F-02.indb 15 2015. 6. 1. 1:17

SUGESTÕES ADICIONAIS PARA UMA UTILIZAÇÃO ADEQUADA

- Em caso de falha de energia, contacte a repartição local da sua companhia de electricidade e pergunte quanto tempo irá durar.
- A maioria das falhas de energia que é resolvida no espaço de uma ou duas horas não afectará as temperaturas do frigorífico. No entanto, deve abrir a porta o menos possível enquanto a energia não voltar.
- No entanto, caso a falha de energia se prolongue por mais de 24 horas, retire todos os alimentos congelados.
- Se forem fornecidas chaves com o frigorífico, estas devem ser mantidas fora do alcance das crianças e longe do aparelho.
- O aparelho pode não funcionar de forma consistente (existe a possibilidade de descongelação dos produtos ou de a temperatura subir demasiado no congelador) se, durante um longo período de tempo, o mesmo for definido para um valor fora do intervalo de temperatura para o qual foi concebido.
- No caso de determinados alimentos, a refrigeração pode não ser adequada para a conservação dos mesmos devido às suas propriedades.
- Este aparelho é "frost free", o que significa que não há necessidade de o descongelar manualmente, uma vez que tal é feito de forma automática.
- O aumento de temperatura durante a descongelação pode estar em conformidade com os requisitos da norma ISO. Mas se pretender evitar um aumento excessivo da temperatura dos alimentos congelados durante a descongelação do aparelho, embrulhe-os em várias camadas de papel de jornal.
- Qualquer aumento da temperatura dos alimentos congelados durante a descongelação pode reduzir o respectivo tempo de conservação.
- Não volte a congelar alimentos que tenham descongelado completamente.

DA68-03194F-02.indb 16 2015. 6. 1. 1:17

Sugestões de poupança de energia

- Instale o aparelho num local fresco e seco com ventilação adequada.
  Certifique-se de que não fica exposto à incidência directa de raios solares e nunca o coloque perto de uma fonte directa de calor (radiador, por exemplo).
- Com vista à eficiência energética, recomenda-se que não bloqueie as aberturas de ventilação nem as grelhas.
- Deixe arrefecer os alimentos quentes antes de os guardar no aparelho.
- Coloque os alimentos congelados no frigorífico para descongelarem.
  Deste modo, pode utilizar as baixas temperaturas dos produtos congelados para arrefecer outros alimentos no frigorífico.
- Não mantenha a porta do aparelho aberta durante muito tempo para colocar ou retirar alimentos.
  Quanto menos tempo a porta estiver aberta, menos gelo se acumulará no congelador.
- Durante a instalação, deixe espaço de ambos os lados, bem como na parte detrás e por cima. Estas medidas irão ajudá-lo a reduzir o consumo de energia e a manter as suas contas de electricidade mais baixas.
- Para uma utilização mais eficiente da energia, mantenha todos os acessórios internos, tais como cestos, gavetas e prateleiras, na posição definida pelo fabricante.

Este aparelho destina-se a ser utilizado numa residência e em aplicações semelhantes, tais como:

- cozinhas de funcionários em lojas, escritórios e outros ambientes de trabalho;
- quintas, e por clientes em hotéis, motéis e outros tipos de ambientes residenciais;
- ambientes tipo pousada;
- serviços de catering e outras aplicações semelhantes que não se destinem a retalho.

DA68-03194F-02.indb 17 2015. 6. 1. 1:17

Preparar o frigorífico

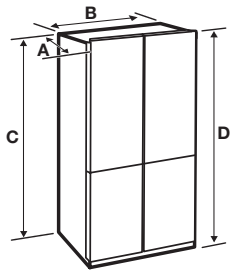
PREPARAR A INSTALAÇÃO DO FRIGORÍFICO

Parabéns por ter adquirido este frigorífico Samsung.
Esperamos que tire partido das características topo de gama e da eficiência que este novo aparelho oferece.

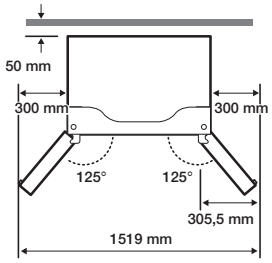
Escolher o melhor local para o frigorífico

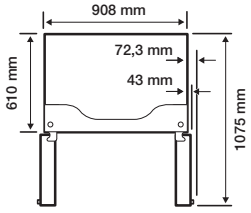
Escolha:

- Um local de fácil acesso ao sistema de abastecimento de água.
- Um local que não esteja exposto à incidência directa de raios solares.
- Um local com pavimento plano (ou tão plano quanto possível).
- Um local com espaço suficiente para abrir facilmente a porta do frigorífico.
- Um local que tenha espaço suficiente de ambos os lados, bem como na parte de trás e por cima, para a circulação do ar.
  Caso o espaço à volta do frigorífico não seja suficiente, poderá afectar negativamente a eficiência da refrigeração e o consumo de energia.
- Um local que permita mover o frigorífico facilmente aquando de eventuais procedimentos de manutenção ou de assistência técnica.
- Não instale o frigorífico em locais com temperaturas superiores a 43 °C ou inferiores a 5 °C.



Profundidade “A”	733 mm
Largura “B”	908 mm
Altura “C”	1797 mm
Altura total “D”	1825 mm





- As medidas são baseadas nas dimensões do design (desenho do produto), pelo que podem diferir em função do método de medição.

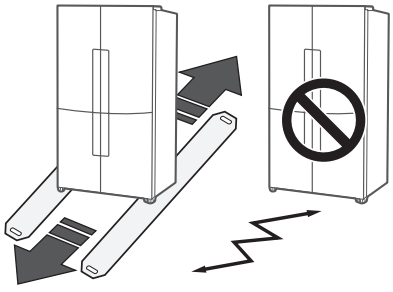
DA68-03194F-02.indb 18 2015. 6. 1. 1:17

Deslocar o frigorífico

Para evitar danos no piso, certifique-se de que os pés ajustáveis da frente estão levantados (acima do chão).
Consulte a secção “COMO NIVELAR O FRIGORÍFICO” no manual na página 23.

Pavimento

Para uma instalação adequada, deverá colocar o frigorífico numa superfície nivelada de material rígido que se encontre à mesma altura que o restante pavimento.
Esta superfície deve ser suficientemente resistente para conseguir suportar o frigorífico completamente cheio.
Para proteger o revestimento do pavimento durante a instalação, corte um bocado grande de cartão e coloque-o por baixo do frigorífico.
Para deslocar o frigorífico, terá de o puxar e empurrar em linha recta, para a frente ou para trás. Não o abane de um lado para o outro.



REMOVER AS PORTAS DO FRIGORÍFICO

Se o frigorífico for demasiado grande para passar facilmente através da porta, pode remover as portas do aparelho.

Ferramentas de que irá necessitar (não fornecidas)

Chave Phillips (+)	Chave de fendas (-)	Chave de caixa (10 mm)
Alicate	Chave sextavada (4 mm)	Chave sextavada (5 mm)

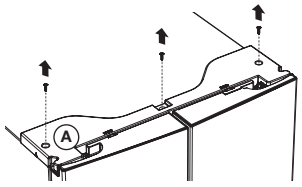
ATENÇÃO
- Desligue o frigorífico da alimentação antes de remover as portas ou gavetas.

- Tenha cuidado para não deixar cair, danificar ou riscar as portas/gavetas ao removê-las.
- Tenha cuidado ao remover as portas/gavetas. As portas são pesadas e poderá sofrer lesões.
- Volte as colocar as portas/gavetas adequadamente para evitar:
- Humidade devido a fugas de ar;
- Um mau alinhamento da porta;
- Desperdício de energia devido a uma vedação insuficiente da porta;

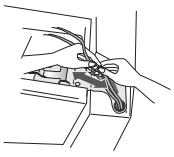
DA68-03194F-02.indb 19 2015. 6. 1. 1:17

DESMONTAR AS PORTAS DO FRIGORÍFICO

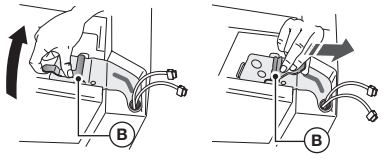
1. Com a porta fechada, retire os 3 parafusos da tampa superior (A) com uma chave Phillips (+), e depois retire a tampa superior juntamente com os fios eléctricos.



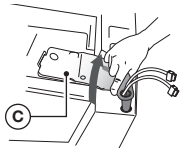
2. Desligue os dois fios eléctricos da porta da esquerda e um da porta da direita. (Pode variar consoante os modelos.)



3. Levante a alavanca do fixador (B) e puxe-a para a frente.



4. Retire a dobradiça (C).



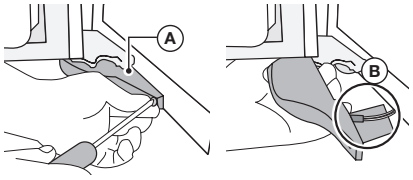
5. Levante a porta do frigorífico e retire-a.

ATENÇÃO
- Ao desmontar ou montar novamente a porta, certifique-se de que os fios eléctricos não estão descarnados.
- Não deixe cair a porta.

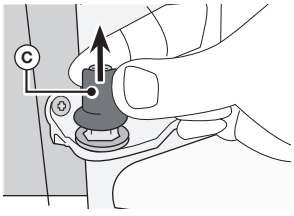
DESMONTAR AS PORTAS DO CONGELADOR

ATENÇÃO
- Certifique-se de que remove a porta do frigorífico antes de remover a porta do congelador.
- Tenha cuidado com os fios presos à parte de baixo da porta do congelador durante a desmontagem.

1. Com a porta aberta, retire o parafuso que segura a tampa (A) do pé ajustável, na parte inferior da porta, com uma chave Phillips (+), e depois desmonte o conector (B).

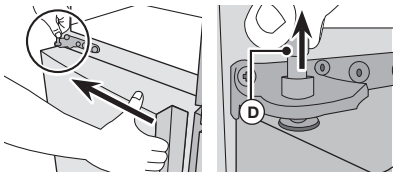


2. Levante e retire a tampa da dobradiça central (C) da dobradiça acima da porta do congelador.

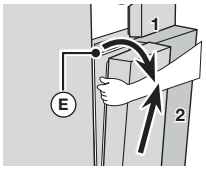


DA68-03194F-02.indb 20 2015. 6. 1. 1:17

3. Ao mesmo tempo que empurra a porta na direcção indicada pela seta, levante a cavilha da dobradiça central (D).



4. Tendo cuidado para que a porta não toque na dobradiça central (E), incline a porta ligeiramente para a frente e, depois, levante-a para a remover.

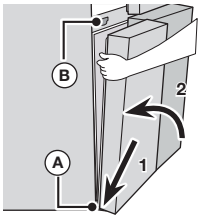


VOLTAR A COLOCAR AS PORTAS DO FRIGORÍFICO

ATENÇÃO
- Certifique-se de que volta a colocar a porta do congelador antes de colocar a porta do frigorífico.
- Antes de proceder à montagem, certifique-se de que ligou todos os conectores dos fios existentes na parte de baixo da porta do congelador.

Como voltar a montar a porta do congelador

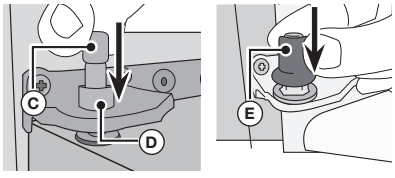
1. Insira a porta na dobradiça inferior (A) na direcção da seta (1) e depois empurre a porta na direcção da seta (2).
   Tenha cuidado para não riscar a porta com a dobradiça central (B).



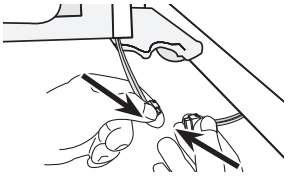
ATENÇÃO
- Tenha cuidado para não danificar os fios na parte inferior da porta.
  Evite pisá-los, etc.

2. Introduza a cavilha da dobradiça (C) no orifício da dobradiça central (D) e coloque a tampa da dobradiça (E).

- Quando montar a cavilha da dobradiça e a tampa da dobradiça, certifique-se de que as monta na direcção correcta.

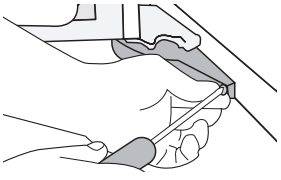


3. Com a porta aberta, junte os conectores na parte de baixo da porta.



- Tenha cuidado para não pisar nem danificar os conectores.

4. Prenda a tampa do pé ajustável utilizando uma chave Phillips (+).

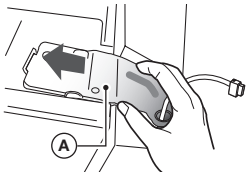


DA68-03194F-02.indb 21 2015. 6. 1. 1:17

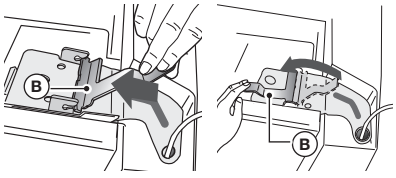
Como montar a porta do frigorífico

1. Monte a porta do frigorífico na dobradiça central.

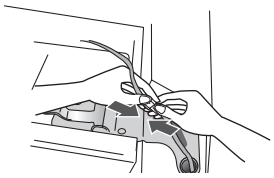
2. Faça deslizar a dobradiça do frigorífico (A) na ranhura de fixação, e depois pressione-a para baixo de forma a ficar alinhada com o orifício na porta.



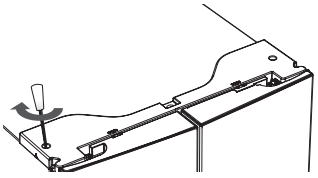
3. Introduza a alavanca do fixador (B) na direcção indicada pela seta, e depois empurre-a para baixo para que fique instalada.



4. Monte o conector dos fios.



5. Encaixe a parte da frente da tampa superior e depois pressione-a até ficar nivelada com a superfície.
   Fixe novamente os parafusos.



ATENÇÃO
- Monte a porta pela ordem inversa da desmontagem. O processo é igual para as portas do frigorífico e do congelador.
- Durante a montagem dos conectores dos fios, o visor poderá não funcionar normalmente.

DA68-03194F-02.indb 22 2015. 6. 1. □□ 1:17

NIVELAR O FRIGORÍFICO E AJUSTAR A ALTURA E A FOLGA DAS PORTAS

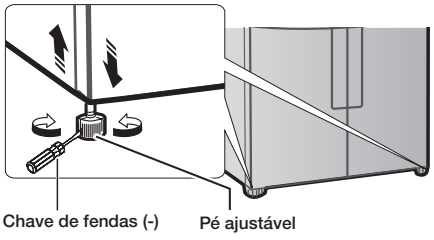
Como nivelar o frigorífico

Para evitar perigos decorrentes da instabilidade do frigorífico, coloque-o num suporte horizontal e nivelado de acordo com as seguintes instruções de instalação.
Caso contrário, pode fazer com que o frigorífico tombe e provoque ferimentos.
Se a parte da frente do aparelho estiver ligeiramente mais elevada do que a parte de trás, pode abrir e fechar mais facilmente a porta.
Instalar o frigorífico numa superfície irregular fará com que o frigorífico fique desalinhado.

- Quando instalar o frigorífico, os pés deverão estar em contacto com o chão de forma estável.
  Os pés encontram-se na parte de trás, por baixo de cada porta.
  Monte-os com uma chave de fendas e aperte-os na direcção da seta.

Se o frigorífico for colocado numa superfície não nivelada, pode provocar diferenças de altura entre as portas.

- Introduza uma chave de fendas (-) na ranhura da chave do pé ajustável e ajuste o nível rodando a chave para a esquerda ou para a direita.
  Se rodar a chave para a direita, o frigorífico sobe.
  Se rodar a chave para a esquerda, o frigorífico desce.

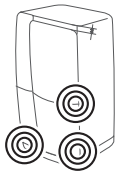


- Caso o frigorífico não fique nivelado atrás e à frente, coloque uma placa sólida (como, por exemplo, uma placa de plástico, uma régua de plástico, etc.) no chão, na zona onde irão pousar os pés de trás, e depois prenda-a ao chão com fita de isoladora.
  Quando empurrar o frigorífico para a sua posição final, certifique-se de que os pés de trás ficam apoiados na placa.
- Se tiver soalho de madeira ou de outro material igualmente suave, tenha cuidado para não danificar o soalho quando empurrar o frigorífico para a sua posição final.

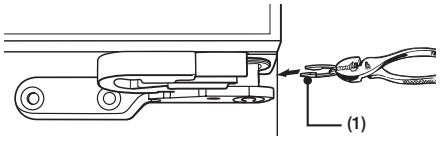
DA68-03194F-02.indb 23 2015. 6. 1. 1:17

COMO AJUSTAR A ALTURA DAS PORTAS

Se uma das portas estiver mais baixa do que a outra:



- Verifique se o frigorífico está nivelado antes de ajustar a porta;
- Ajuste a diferença de altura da porta introduzindo um anel de retenção (1) entre a porta e a dobradiça, como indicado. Pode utilizar os anéis no lado direito da porta do compartimento de alimentos frescos e em ambos os lados do compartimento do congelador.



- Depois de verificar a diferença de altura, seleccione um anel de retenção com a espessura adequada. Introduza apenas um anel de retenção. Se introduzir dois ou mais anéis de retenção, poderá fazer com que os mesmos escorreguem para fora ou que façam barulho ao roçarem uns nos outros.
- Levante a porta que está mais baixa e introduza o anel de retenção no espaço entre a porta e a dobradiça.

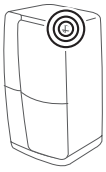
ATENÇÃO
- Para evitar lesões, introduza ou remova os anéis de retenção com cuidado.
- Mantenha os anéis de retenção fora do alcance das crianças e certifique-se de que estas não brincam com os grampos nem os colocam na boca.

- O frigorífico vem fornecido com anéis de retenção de 1 mm, 1,5 mm, 2 mm e 2,5 mm.
- Mesmo que o frigorífico esteja nivelado antes de colocar alimentos lá dentro, poderá ficar desnivelado devido ao peso dos alimentos. Caso isto aconteça, ajuste novamente o nivelamento utilizando o mesmo procedimento.
- Se elevar demasiado a porta, esta pode raspar na tampa superior.

Anéis de retenção incluídos no frigorífico:

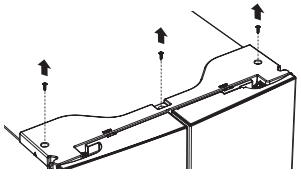
COMO AJUSTAR A FOLGA DAS PORTAS

Se a folga entre as portas direita e esquerda do frigorífico não estiver uniforme:

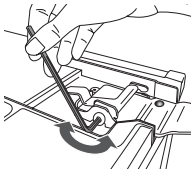


- Pode ajustar a folga girando o parafuso existente no canto superior direito da porta do frigorífico.
- Não aperte demasiado o parafuso. Poderá parti-lo.

1. Com as portas fechadas, retire os 3 parafusos que prendem a tampa superior utilizando uma chave Phillips, e depois levante a tampa juntamente com os cabos ligados.



2. Gire o parafuso utilizando uma chave sextavada de 4 mm para ajustar a folga.



3. Gire o parafuso para a direita para ( ) alargar a folga. Gire o parafuso para a esquerda para ( ) apertar a folga.

DA68-03194F-02.indb 24 2015. 6. 1. 1:17

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- **REFRIGERAÇÃO TRIPLA**

- O congelador/compartimento dos alimentos frescos/compartimento conversível são capazes de manter a temperatura/humidade ideais utilizadas por cada condensador.
  Além disso, os cheiros não se misturam.

- **ZONA FLEXÍVEL**

- Permite armazenar alimentos diversos, utilizando as opções de congelador/ refrigeração/selecção de frescos/gelo fino.

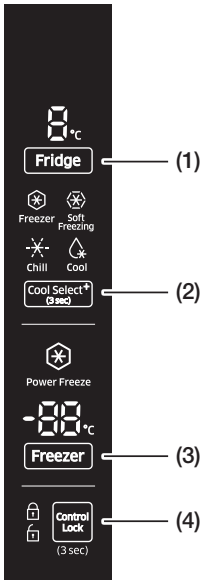
- **Refrigeração**

- A tecnologia de manutenção de temperatura mantém a frescura.

DA68-03194F-02.indb 25 2015. 6. 1. 1:17

UTILIZAR O PAINEL DE CONTROLO

MODELO NORMAL



(1) Frigorífico

Carregue no botão Fridge (Frigorífico) para definir a temperatura pretendida para o frigorífico a partir de um intervalo entre 1 °C e 7 °C.
A temperatura predefinida é 3 °C e sempre que carregar no botão Fridge (Frigorífico), a temperatura mudará de acordo com a ordem que se segue, e o indicador de temperatura apresentará a temperatura pretendida.

3 °C — 2 °C — 1 °C — 7 °C
4 °C — 5 °C — 6 °C

(2) CoolSelect+ (Compartimento Cool Select)

O Compartimento Cool Select está localizado na parte inferior direita do frigorífico.
O botão CoolSelect alterna entre os 4 modos do Compartimento Cool Select: Freezer (Congelador), Soft Freezing (Congelação suave), Chill (Refrigeração) e Cool (Frio).
Para alterar as definições do Compartimento Cool Select, carregue sem soltar o botão durante, pelo menos, 3 segundos, e depois solte-o quando estiver seleccionado o modo pretendido.
Após carregar no botão durante 3 segundos, o modo é alterado em intervalos de 1 segundo.

Freezer (Congelador)

Seleccione Freezer (Congelador) para que a temperatura seja igual à do congelador.
- Utilize esta definição para manter os alimentos congelados.

Soft Freezing (Congelação suave)

Seleccione Soft Freezing (Congelação suave) para definir a temperatura para -5 °C.
- Utilize esta definição para manter a carne e o peixe frescos durante mais tempo que no frigorífico.

Chill (Refrigeração)

Seleccione Chill (Refrigeração) para definir a temperatura para -1 °C.
- Utilize esta definição para produtos de charcutaria.

Cool (Frio)

Seleccione Cool (Frio) para definir a temperatura para 2 °C.
- Utilize esta definição para conservar bebidas (sumos, refrigerantes e cerveja), vegetais, fruta, etc.

DA68-03194F-02.indb 26 2015. 6. 1. 1:17

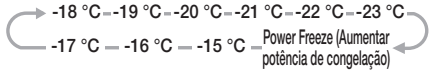
ATENÇÃO

- Ao alterar a função após utilizar a função [Freezer] (Congelador), a carne poderá deixar sair sangue e os alimentos que contenham água poderão deixar sair água.
- Se guardar carne ou peixe com a opção [Fridge] (Frigorífico), estes poderão deteriorar-se. Se a comida não for guardada de acordo com as definições do Compartimento CoolSelect, esta poderá ficar congelada ou deteriorar-se.

- Se o botão não funcionar, verifique se está na opção Lock (Bloquear). Se estiver bloqueado, mantenha o botão Lock/Unlock (Bloquear/Desbloquear) carregando durante 3 segundos ou mais até o ícone Unlock (Desbloquear) ( ) se acender. De seguida, altere a definição carregando no botão do Compartimento CoolSelect durante 3 ou mais segundos.
- Uma vez concluída a definição, verifique o visor uma última vez para confirmar se está correcta.

(3) Freezer (Congelador)

Carregue no botão Freezer (Congelador) para definir a temperatura pretendida para o congelador a partir de um intervalo entre -15 °C e -23 °C. A temperatura predefinida é -19 °C e sempre que carregar no botão Freezer (Congelador), a temperatura mudará de acordo com a ordem que se segue, e o indicador de temperatura apresentará a temperatura pretendida.



- O indicador de temperatura dos modos Freezer (Congelador) ou Fridge (Frigorífico) irá piscar quando a temperatura no compartimento do frigorífico ou do congelador aumentar drasticamente. (O indicador de temperatura do congelador ou do frigorífico deixará de piscar quando a temperatura do congelador ou do frigorífico voltar ao normal. Se o indicador de temperatura não parar de piscar após várias horas, contacte o centro de assistência.)

Power Freezer (Aumentar potência de congelação)

A função Power Freeze (Aumentar potência de congelação) acelera consideravelmente o compressor do congelador, fazendo com que este arrefeça rapidamente para a temperatura que seleccionar.
A função Power Freeze (Aumentar potência de congelação) é útil se precisar de congelar rapidamente alimentos, fazer uma grande quantidade de gelo ou arrefecer rapidamente o congelador caso este tenha aquecido demasiado (por exemplo, se a porta tiver sido deixada aberta).
Para desligar manualmente a função Power Freeze (Aumentar potência de congelação), carregue no botão Freezer (Congelador), e depois defina novamente a temperatura para o congelador.
A função Power Freeze (Aumentar potência de congelação) desliga-se automaticamente após 50 horas, para reduzir o consumo de energia.
Quando a função Power Freeze (Aumentar potência de congelação) pára automaticamente, a temperatura do congelador é automaticamente definida para -19 °C.
Defina novamente a temperatura, se necessário.
Se utilizar esta função, o consumo de energia do frigorífico aumentará.
Se precisar de congelar uma grande quantidade de alimentos, active a função Power Freeze (Aumentar potência de congelação) com uma antecedência mínima de 20 horas.

(4) Lock/Unlock (Bloquear/Desbloquear)

Se carregar neste botão durante 3 segundos, bloqueia todos os botões para que não possam ser utilizados.
Se voltar a carregar neste botão durante 3 segundos, desbloqueia todos os botões.

DA68-03194F-02.indb 27 2015. 6. 1. 1:17

Cancelar o modo de exposição

ATENÇÃO

- Caso surja o modo de exposição, o aparelho parece estar a funcionar mas não produz ar frio.
  Para cancelar este modo, carregue sem soltar os botões Lock (Bloquear) e Fridge (Frigorífico) em simultâneo durante cerca de 6 segundos, com o frigorífico a funcionar normalmente. Isto fará com que todo o painel do visor pisque a cada 0,5 segundos durante cerca de 4 segundos.
  Durante os 4 segundos em que o painel do visor está a piscar, solte os botões Lock (Bloquear) e Fridge (Frigorífico) e carregue no botão Freezer (Congelador) até ouvir um som de campainha.
  Em alternativa, pode cancelar o modo de exposição desligando a alimentação.

CONTROLAR A TEMPERATURA

Temperaturas recomendadas para os compartimentos do congelador e frigorífico

As temperaturas recomendadas para os compartimentos do congelador e frigorífico são de -19 °C e 3 °C respectivamente.
Caso a temperatura nos compartimentos do congelador e frigorífico esteja demasiado elevada ou baixa, ajuste a temperatura manualmente.

CONTROLAR A TEMPERATURA DO CONGELADOR

Temp. recomendada (congelador): -19 °C (-2 °F)

Freezer (Congelador)

Carregue no botão Freezer (Congelador) para definir a temperatura pretendida para o congelador a partir de um intervalo entre -15 °C e -23 °C.
A temperatura predefinida é -19 °C e sempre que carregar no botão Freezer (Congelador), a temperatura mudará de acordo com a ordem que se segue, e o indicador de temperatura apresentará a temperatura pretendida.

DA68-03194F-02.indb 28 2015. 6. 1. 1:17

-20 °C – -21 °C – -22 °C – -23 °C – Power Freezer (Aumentar potência de congelação)

-19 °C – -18 °C – -17 °C – -16 °C – -15 °C

- O indicador de temperatura dos modos Freezer (Congelador) ou Fridge (Frigorífico) irá piscar quando a temperatura no compartimento do frigorífico ou do congelador aumentar drasticamente.
  O indicador de temperatura do congelador ou do frigorífico deixará de piscar quando a temperatura do congelador ou do frigorífico voltar ao normal.
  Se o indicador de temperatura não parar de piscar após várias horas, contacte o centro de assistência.

CONTROLAR A TEMPERATURA DO FRIGORÍFICO

Temp. recomendada (frigorífico): 3 °C (37 °F)

Carregue no botão Fridge (Frigorífico) para definir a temperatura pretendida para o frigorífico a partir de um intervalo entre 1 °C e 7 °C.
A temperatura predefinida é 3 °C e sempre que carregar no botão Fridge (Frigorífico), a temperatura mudará de acordo com a ordem que se segue, e o indicador de temperatura apresentará a temperatura pretendida.

3 °C – 2 °C – 1 °C – 7 °C

4 °C – 5 °C – 6 °C

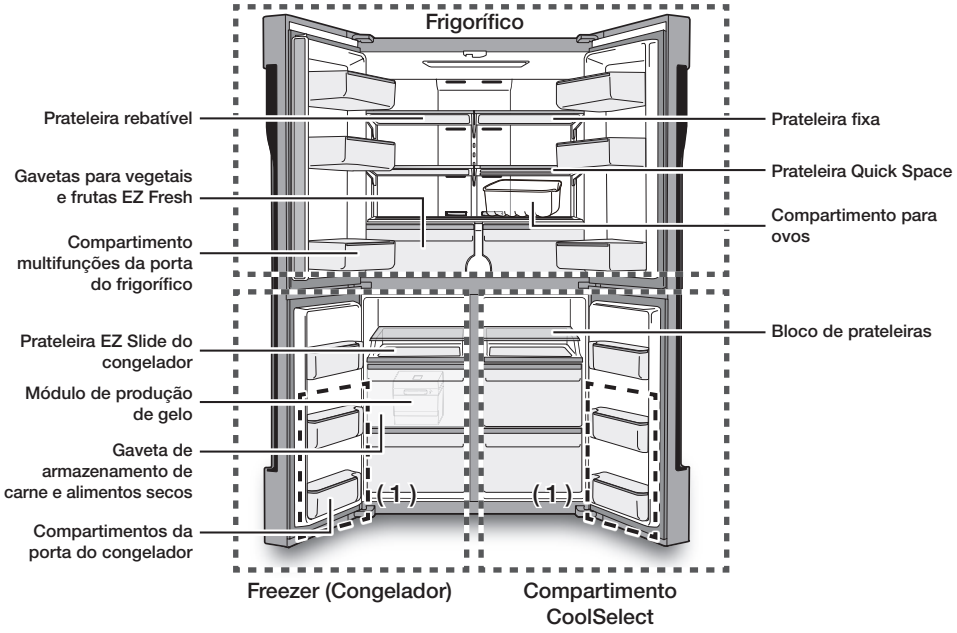
- A temperatura do congelador, do frigorífico ou do compartimento Cool Select pode subir se abrir as portas com demasiada frequência, ou se for colocada no seu interior uma grande quantidade de alimentos mornos ou quentes.

- Isto poderá fazer com que o visor digital comece a piscar.
  Assim que a temperatura do congelador e do frigorífico voltar à temperatura normal definida, o visor deixa de piscar.
- Se o visor continuar a piscar, pode ser necessário “reinicializar” o frigorífico. Experimente desligar o aparelho, aguarde cerca de 10 minutos e depois volte a ligá-lo à tomada.
- Caso haja um erro de comunicação entre o visor e o controlador principal, o visor pode apresentar o aviso luminoso "E-PC" a piscar. Se o aviso continuar a piscar durante um período de tempo prolongado, contacte um centro de assistência Samsung Electronics.

DA68-03194F-02.indb 29 2015. 6. 1. 1:17

COMPONENTES E FUNCIONALIDADES

Utilize esta página para se familiarizar com os componentes e funcionalidades do frigorífico.



Os compartimentos de porta no congelador deste modelo são as secções de duas estrelas, à excepção do compartimento superior, pelo que a temperatura nas secções de duas estrelas é ligeiramente mais elevada do que em outros compartimentos do congelador.
(**1**) é uma secção de duas estrelas.

Ao fechar a porta, certifique-se de que a secção das dobradiças verticais está na posição correcta para evitar riscos na outra porta. Caso a secção das dobradiças verticais esteja invertida, coloque-a novamente na posição correcta e, depois, feche a porta.
Ocasionalmente, poderá aparecer humidade na secção das dobradiças verticais.
Com o tempo, o manípulo da porta pode ficar frouxo.
Se isto acontecer, aperte os parafusos que se encontram no interior da porta.
Se fechar uma das portas com demasiada força, a outra porta poderá abrir.

Se a lâmpada LED interior ou exterior se fundir, contacte os representantes da assistência da Samsung.

DA68-03194F-02.indb 30 2015. 6. 1. 1:17

CAIXA DE GELO

Serve para guardar cubos de gelo.
Se não consumir gelo frequentemente, pode retirar a caixa do frigorífico para ficar com mais espaço de armazenamento.

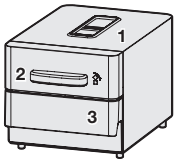
Como utilizar a caixa de gelo

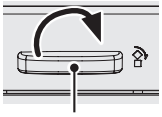
1. Suporte da cuvete de gelo
- O suporte da cuvete de gelo impede a entrada de substâncias estranhas no gelo.

2. Cuvete de gelo
- Serve para fazer cubos de gelo.

3. Compartimento do gelo
- Serve para armazenar os cubos de gelo que foram feitos.

- Armazene os cubos de gelo que estão a ser produzidos rodando o botão da cuvete de gelo para a direita ( ).
- Os cubos de gelo poderão não sair todos da cuvete à primeira tentativa.
  Se isso acontecer, rode várias vezes a cuvete de gelo.
- Pode ser difícil remover chá verde ou leite congelado da cuvete de gelo.
- Levante o compartimento do gelo e puxe-o para fora para retirar os cubos de gelo.



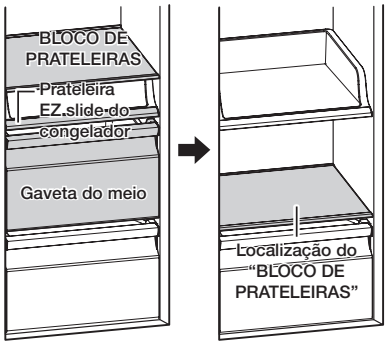


ATENÇÃO
- Não deite água para dentro do compartimento de gelo transparente de armazenamento dos cubos de gelo. O compartimento do gelo pode ficar rachado.
- Existe um orifício de escoamento de água na parte de baixo do compartimento do gelo transparente que serve para evitar que a água fique retida no interior do compartimento.
- Se armazenar os cubos de gelo a temperaturas acima de zero, o gelo pode derreter e escoar para fora do compartimento do gelo.
- O gelo pode derreter e escoar para fora do compartimento do gelo devido a falhas de luz. Além disso, se a água derretida congelar novamente poderá partir o compartimento do gelo. (Utilize o compartimento do gelo depois de retirar a água derretida.)

PEÇA ADICIONAL - BLOCO DE PRATELEIRAS

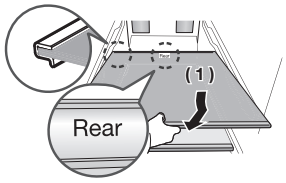
Para ganhar mais espaço, todas as gavetas do meio do congelador e do compartimento de refrigeração seleccionável podem ser removidas. Depois, coloque o “BLOCO DE PRATELEIRAS” entre as gavetas do meio e do fundo do congelador e do compartimento de refrigeração seleccionável, já que este não altera as características térmicas e mecânicas.

BLOCO DE PRATELEIRAS



DA68-03194F-02.indb 31 2015. 6. 1. 1:17

1. Remova a fita da prateleira.
2. Retire a gaveta do meio para montar o “BLOCO DE PRATELEIRAS”.
3. Introduza o “BLOCO DE PRATELEIRAS” com a marca “REAR” (TRASEIRA) virada para cima. Caso a marca “REAR” (TRASEIRA) não seja visível, introduza primeiro a parte saliente do “BLOCO DE PRATELEIRAS”, como ilustrado na figura.



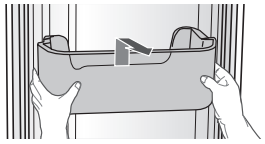
ATENÇÃO
- O “BLOCO DE PRATELEIRAS” apenas deverá ser usado na localização designada para o efeito com a gaveta do meio removida.
- Não coloque nem utilize o “BLOCO DE PRATELEIRAS” na prateleira EZ slide do congelador.
- Para prevenir danos enquanto não estiver a ser utilizado, guarde o “BLOCO DE PRATELEIRAS” num local seguro.
- Não introduza a prateleira ao contrário ou na direcção inversa.

REMOVER OS ACESSÓRIOS DO FRIGORÍFICO

1. Compartimentos da porta
- Para remover - Basta levantar o compartimento e puxá-lo para fora a direito.
- Para voltar a colocar - Faça-o deslizar para dentro acima do local pretendido e empurre-o para baixo até prender.

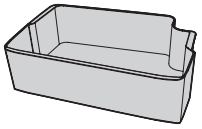
ATENÇÃO
- Podem ocorrer lesões se os compartimentos das portas não estiverem bem presos às portas. Não deixe que as crianças brinquem com os compartimentos. Os cantos afiados dos compartimentos podem causar ferimentos.

- Não ajuste um compartimento cheio de alimentos. Retire os alimentos primeiro.



- Método de remoção do pó - Retire o compartimento e lave-o com água.

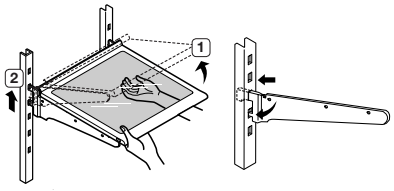
- Lave com água se estiver manchado de óleo após a utilização.



DA68-03194F-02.indb 32 2015. 6. 1. 1:17

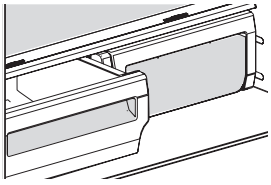
2. Prateleiras de vidro temperado
- Para remover - Incline a parte da frente da prateleira para cima na direcção indicada (1) e levante-a na vertical (2).
  Puxe a prateleira para fora.
- Para voltar a colocar - Incline a parte da frente da prateleira para cima e introduza os ganchos da prateleira nas ranhuras à altura pretendida. De seguida, baixe a parte da frente da prateleira de forma a que os ganchos possam encaixar dentro das ranhuras.

ATENÇÃO
- As prateleiras de vidro temperado são pesadas. Tenha cuidado ao retirá-las.



3. Gavetas para frutas e vegetais [Zona "EZ Fresh" (refrigeração rápida)]
- Segurando a gaveta com uma mão, levante-a ligeiramente ao mesmo tempo que a puxa para a frente, e retire-a do frigorífico.

- Retire os compartimentos da porta antes de remover a gaveta, para evitar danos nos compartimentos da porta.



LIMPAR O FRIGORÍFICO

AVISO
- Não utilize benzeno, diluente, Clorox™ ou detergente para automóveis para limpar o frigorífico. Estes produtos podem danificar a superfície do aparelho e provocar um incêndio.
- Não pulverize o frigorífico com água quando o mesmo estiver ligado à tomada, pois pode provocar um choque eléctrico.

- Para limpar o frigorífico, siga estes passos:
1. Desligue o cabo de alimentação do frigorífico.
2. Humedeça ligeiramente com água um pano macio sem fibras ou uma toalha de papel.

Não use qualquer tipo de detergente para limpar o frigorífico, pois este tipo de produto pode descolorar ou danificar o aparelho.

3. Limpe o interior e o exterior do frigorífico até que fique limpo e seco.

4. Volte a ligar o cabo de alimentação do frigorífico.

SUBSTITUIR AS LÂMPADAS INTERIORES

Lâmpada LED do congelador/frigorífico

- Se a tampa da lâmpada LED estiver suja com substâncias estranhas, a lâmpada pode não iluminar convenientemente. Limpe a superfície da tampa com um pano limpo e seco para que a lâmpada volte a iluminar correctamente.

ATENÇÃO
- Não desmonte nem repare a iluminação LED sem assistência.
  Para substituir as lâmpadas LED, contacte um centro de assistência Samsung ou o seu revendedor Samsung autorizado.

Se tentar substituir as lâmpadas LED, corre o risco de apanhar um choque eléctrico ou de sofrer lesões graves.

DA68-03194F-02.indb 33 2015. 6. 1. 1:17

Resolução de problemas

PROBLEMA	SOLUÇÃO
O frigorífico não funciona ou não refrigera o suficiente.	• Verifique se a ficha está correctamente ligada. • Verifique se a temperatura definida no visor digital é superior à temperatura interior do congelador ou do frigorífico. Caso seja, defina o congelador ou o frigorífico para uma temperatura inferior. • O frigorífico está exposto a luz solar directa ou está situado perto de uma fonte de calor? Caso esteja, pode não conseguir efectuar a refrigeração suficiente. Instale-o num local que não esteja exposto à luz solar directa nem perto de uma fonte de calor. • A parte posterior do frigorífico está demasiado próxima da parede, impedindo uma ventilação adequada? Caso esteja, pode não conseguir efectuar a refrigeração suficiente. Mantenha-o a uma distância adequada da parede. • O aparelho contém tantos alimentos que estão a bloquear a abertura de ventilação? Para manter o frigorífico a uma temperatura adequada, não o encha demasiado com alimentos.
Os alimentos no frigorífico estão congelados.	• Verifique se a temperatura definida no visor digital é demasiado baixa. Caso seja, aumente a temperatura definida para o interior do frigorífico. • A temperatura na divisão é demasiado baixa? Aumente a temperatura do frigorífico. • Colocou alimentos com alto teor de água na parte mais fria do frigorífico ou perto da abertura de ventilação? Experimente passar estes alimentos para outras prateleiras do frigorífico em vez de os manter nas zonas ou compartimentos mais frios.
Ouve ruídos ou sons estranhos.	• Verifique se o frigorífico está nivelado e estável. • A parte posterior do frigorífico está demasiado próxima da parede, impedindo uma ventilação adequada? • Deixou cair alguma coisa para debaixo ou para trás do frigorífico? • Caso oiça estalidos vindos do interior do frigorífico, isso é normal. Estes sons ocorrem devido à expansão ou contracção de várias peças em resposta às alterações de temperatura no interior do frigorífico. • Se lhe parecer que algo está a bater em qualquer coisa no interior do frigorífico, é normal. O som é causado pelo funcionamento do compressor num nível elevado de capacidade.
A zona de vedação da porta do aparelho está quente e está a ocorrer condensação.	• É normal que exista um pouco de calor, dado que os anticondensadores estão instalados na secção das dobradiças verticais do frigorífico para evitar a condensação. • A porta do frigorífico está entreaberta? Poderá ocorrer condensação se deixar a porta aberta durante um longo período de tempo.

DA68-03194F-02.indb 34 2015. 6. 1. 1:17

PROBLEMA	SOLUÇÃO
Ouve-se o som de água a borbulhar no frigorífico.	• Isto é normal. O borbulhar deve-se à circulação do refrigerante no frigorífico.
Há um mau cheiro no interior do frigorífico.	• Verifique se não há comida estragada. • Alimentos com odores fortes (por exemplo, peixe) devem ficar devidamente selados. • Limpe o congelador periodicamente e deite fora quaisquer alimentos estragados ou que suspeite já não estarem frescos.
Dá-se a formação de placas de gelo nas paredes do congelador.	• A abertura de ventilação está bloqueada? Retire todos os obstáculos de modo a que o ar possa circular livremente. • Deixe espaço suficiente entre os alimentos armazenados para uma circulação de ar eficiente. • A gaveta do congelador está bem fechada?
O sistema de fecho automático não funciona com a porta do congelador.	• Existe algum desnivelamento entre os lados direito e esquerdo da porta? • Abra e feche suavemente a porta 1 a 2 vezes. Após fazer isto, o sistema de fecho automático costuma voltar a funcionar normalmente. • Tente abrir a porta suavemente para evitar desnivelamentos entre os lados direito e esquerdo da porta.

DA68-03194F-02.indb 35 2015. 6. 1. 1:17

Limites da temperatura ambiente

Este frigorífico foi concebido para funcionar dentro das temperaturas ambiente especificadas pela respectiva classe de temperaturas indicada na placa de características.

Classe	Símbolo	Intervalo de temperaturas ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Temperada alargada	SN	+10 a +32	+10 a +32
Temperada	N	+16 a +32	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38	+18 a +38
Tropical	T	+16 a +43	+18 a +43

As temperaturas internas podem ser afectadas por factores tais como a localização do frigorífico/congelador, a temperatura ambiente e a frequência com que se abre a porta.
Ajuste a temperatura conforme necessário de modo a compensar estes factores.

Eliminação Correcta Deste Produto
(Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)

Portugal

(Aplicável a países cujos sistemas de recolha sejam separados)

Esta marca apresentada no produto, nos acessórios ou na literatura – indica que o produto e os seus acessórios electrónicos (por exemplo, o carregador, o auricular, o cabo USB) não deverão ser eliminados juntamente com os resíduos domésticos no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos, deverá separar estes equipamentos de outros tipos de resíduos e reciclá-los de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

Os utilizadores domésticos deverão contactar o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem entregar estes equipamentos para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais.

Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e os seus acessórios electrónicos não deverão ser misturados com outros resíduos comerciais para eliminação.

Contacte a Samsung Internacional
Se tem algumas dúvidas ou comentários sobre os nossos produtos,
por favor contacte a linha de apoio a Clientes Samsung.

SAMSUNG ELECTRONICA PORTUGUESA, Lagoas Park - Edificio 5B - Piso 0,
2740-245 Porto Salvo, Portugal
808 20 7267
www.samsung.com/pt/support

Ψυγείο
εγχειρίδιο χρήσης

Planet First 100 % Recycled Paper

Αυτό το εγχειρίδιο δημιουργήθηκε από 100 % ανακυκλωμένο χαρτί.

φανταστείτε τις δυνατότητες

Σας ευχαριστούμε που αγοράσατε αυτό το προϊόν της Samsung.

SAMSUNG

Αυτόνομη συσκευή

DA68-03194F-02.indb 1 2015. 6. 1. □□ 1:17

Περιεχόμενα

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ 2
ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ ΣΑΣ 18
ΛΕΙΤΟΥΡΠΑ ΤΟΥ ΔΙΚΟΥ ΣΑΣ ΨΥΓΕΙΟΥ SAMSUNG..... 26
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ 34

Πληροφορίες για την ασφάλεια

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

- Προτού θέσετε τη συσκευή σε λειτουργία, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο και φυλάξτε το για μελλοντική αναφορά.
- Χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή μόνο για τον σκοπό για τον οποίο προορίζεται, όπως περιγράφεται στο παρόν εγχειρίδιο οδηγιών.
  Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων των παιδιών) με περιορισμένες σωματικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες ή με έλλειψη εμπειρίας και γνώσεων, εκτός εάν βρίσκονται υπό την επίβλεψη ή ακολουθούν οδηγίες για τη χρήση της συσκευής ατόμου που είναι υπεύθυνο για την ασφάλειά τους.
- Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας 8 ετών και άνω και από άτομα με περιορισμένες σωματικές, αισθητηριακές ή νοητικές ικανότητες ή με έλλειψη εμπειρίας και γνώσεων, εφόσον βρίσκονται υπό επίβλεψη ή ακολουθούν οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής με ασφαλή τρόπο και κατανοούν τους κινδύνους που ενέχονται.
  Τα παιδιά απαγορεύεται να παίζουν με τη συσκευή.
  Ο καθαρισμός και η συντήρηση από τον χρήστη δεν πρέπει να πραγματοποιούνται από παιδιά χωρίς επίβλεψη.
- Οι Προειδοποιήσεις και οι Σημαντικές οδηγίες για την

DA68-03194F-02.indb 2 2015. 6. 1. 1:17

ασφάλεια που περιλαμβάνονται σε αυτό το εγχειρίδιο δεν καλύπτουν όλες τις συνθήκες και περιπτώσεις που ενδέχεται να προκύψουν. Είναι δική σας ευθύνη να ακολουθείτε την κοινή λογική και να είστε προσεκτικοί κατά την εγκατάσταση, τη συντήρηση και τη χρήση της συσκευής.

- Οι παρακάτω οδηγίες λειτουργίας αφορούν διάφορα μοντέλα, επομένως, τα χαρακτηριστικά του δικού σας ψυγείου ενδέχεται να διαφέρουν ελαφρώς από αυτά που περιγράφονται στο παρόν εγχειρίδιο.
  Ως ψυκτικό μέσο χρησιμοποιείται το R-600a ή το R-134a.
  Ελέγξτε την ετικέτα του συμπιεστή στο πίσω μέρος της συσκευής ή την ετικέτα τεχνικών στοιχείων στο εσωτερικό του ψυγείου για να δείτε ποιο ψυκτικό μέσο χρησιμοποιείται για το δικό σας ψυγείο.
  Σε περίπτωση που αυτό το προϊόν περιέχει εύφλεκτο αέριο (ψυκτικό μέσο R-600a), επικοινωνήστε με την αρμόδια τοπική αρχή για να ενημερωθείτε σχετικά με τον ασφαλή τρόπο απόρριψης αυτού του προϊόντος.
- Προκειμένου να αποτραπεί η δημιουργία ενός εύφλεκτου μείγματος αερίου-αέρα σε περίπτωση διαρροής στο κύκλωμα ψύξης, το μέγεθος του χώρου στον οποίο μπορεί να τοποθετηθεί η συσκευή εξαρτάται από τη χρησιμοποιούμενη ποσότητα ψυκτικού μέσου.
- Μην θέτετε ποτέ σε λειτουργία μια συσκευή που παρουσιάζει οποιαδήποτε ένδειξη ζημιάς. Σε περίπτωση που έχετε αμφιβολίες, συμβουλευτείτε τον τοπικό αντιπρόσωπο.
  Ο χώρος πρέπει να έχει μέγεθος 1 μ^3 για κάθε 8 γρ. ψυκτικού μέσου R-600a που υπάρχουν στο εσωτερικό της συσκευής.
  Η ποσότητα ψυκτικού μέσου που υπάρχει στη δική σας συσκευή αναγράφεται στην πινακίδα αναγνώρισης που θα βρείτε στο εσωτερικό της συσκευής.
- Το πιτσίλισμα ψυκτικού μέσου από τους σωλήνες μπορεί να προκαλέσει ανάφλεξη ή τραυματισμό στα μάτια. Σε περίπτωση που υπάρχει διαρροή ψυκτικού μέσου από τον σωλήνα, αποφύγετε τυχόν γυμνές φλόγες, απομακρύνετε από το προϊόν οτιδήποτε εύφλεκτο και αερίστε αμέσως τον χώρο.
- Σε διαφορετική περίπτωση, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή έκρηξης.

DA68-03194F-02.indb 3 2015. 6. 1. 1:17

Σημαντικά σύμβολα ασφάλειας και προφυλάξεις:

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	Κίνδυνοι ή μη ασφαλείς πρακτικές που ενδέχεται να προκαλέσουν **σοβαρό σωματικό τραυματισμό ή θάνατο.**
ΠΡΟΣΟΧΗ	Κίνδυνοι ή μη ασφαλείς πρακτικές που ενδέχεται να προκαλέσουν **ελαφρύ σωματικό τραυματισμό ή υλικές ζημιές.**

	ΜΗΝ το επιχειρήσετε.
	ΜΗΝ αποσυναρμολογείτε.
	ΜΗΝ αγγίζετε.
	Ακολουθείτε προσεκτικά τις οδηγίες.
	Αποσυνδέστε το φις τροφοδοσίας από την πρίζα.
	Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή είναι γειωμένη για να αποφευχθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
	Καλέστε το κέντρο επικοινωνίας για βοήθεια.
	Σημείωση.

Σκοπός αυτών των σημάτων προειδοποίησης είναι να μην τραυματιστείτε εσείς ή άλλοι άνθρωποι.
Ακολουθήστε τα σχολαστικά.
Αφού διαβάσετε αυτή την ενότητα, φυλάξτε την σε ασφαλές μέρος για μελλοντική αναφορά.

Σημείωση ΕΚ

Αυτό το προϊόν καθορίστηκε ότι συμμορφώνεται με την Οδηγία Χαμηλής Τάσης (2006/95/ΕΚ), την Οδηγία Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας (2004/108/ΕΚ), την Οδηγία για τον Περιορισμό των Επικίνδυνων Ουσιών (2011/65/ΕΕ), τον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό (ΕΕ) αρ. 1060/2010 της Επιτροπής και την Οδηγία Οικολογικού Σχεδιασμού (2009/125/ΕΚ) όπως αυτή εφαρμόζεται μέσω του Κανονισμού (ΕΚ) αρ. 643/2009 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
(Μόνο για προϊόντα που πωλούνται σε ευρωπαϊκές χώρες)

DA68-03194F-02.indb 4 2015. 6. 1. 1:17

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΣΗΜΑΤΑ ΣΟΒΑΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

- Κατά τη μεταφορά και την εγκατάσταση της συσκευής, πρέπει να είστε προσεκτικοί προκειμένου να μην υποστεί ζημιά κανένα μέρος του κυκλώματος ψύξης.

- Η διαρροή ψυκτικού μέσου από τους σωλήνες μπορεί να προκαλέσει ανάφλεξη ή τραυματισμό στα μάτια. Εάν εντοπίσετε διαρροή, αποφύγετε τυχόν γυμνές φλόγες ή πιθανές πηγές ανάφλεξης και αερίστε για μερικά λεπτά τον χώρο στον οποίο βρίσκεται η συσκευή.
- Αυτή η συσκευή περιέχει ως ψυκτικό μέσο μια μικρή ποσότητα ισοβουτανίου (R-600a). Πρόκειται για ένα φυσικό αέριο με υψηλή περιβαλλοντική συμβατότητα, το οποίο ωστόσο είναι αναφλέξιμο. Κατά τη μεταφορά και την εγκατάσταση της συσκευής, πρέπει να είστε προσεκτικοί προκειμένου να μην υποστεί ζημιά κανένα μέρος του κυκλώματος ψύξης.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΣΗΜΑΤΑ ΣΟΒΑΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

- Η φθαρμένη μόνωση των ηλεκτρικών μερών μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

- Μην τοποθετείτε αυτό το ψυγείο σε μέρος όπου εκτίθεται σε άμεσο ηλιακό φως ή στη θερμότητα που εκπέμπεται από σόμπες, καλοριφέρ ή άλλες συσκευές.
- Μην συνδέετε πολλές συσκευές στο ίδιο πολύπριζο. Το ψυγείο πρέπει πάντα να είναι συνδεδεμένο σε δική του πρίζα, με τιμή τάσης ίδια με αυτήν που αναγράφεται στην πινακίδα τεχνικών στοιχείων.
- Με τον τρόπο αυτό εξασφαλίζεται η καλύτερη δυνατή απόδοση της συσκευής και αποφεύγεται η υπερφόρτωση των κυκλωμάτων καλωδίωσης της κατοικίας σας, που θα μπορούσε να προκαλέσει κίνδυνο πυρκαγιάς λόγω υπερθέρμανσης των καλωδίων.
- Εάν η πρίζα είναι χαλαρή, μην συνδέσετε το φις τροφοδοσίας.
- Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.
- Μην χρησιμοποιείτε καλώδιο που παρουσιάζει ρωγμές ή ζημιά λόγω τριβής σε όλο το μήκος του ή σε

DA68-03194F-02.indb 5 2015. 6. 1. 1:17

οποιοδήποτε από τα άκρα του.

- Μην τραβάτε και μην κάμπτετε υπερβολικά το καλώδιο ρεύματος.
- Μην συστρέφετε και μην δένετε κόμπο το καλώδιο ρεύματος.
- Μην κρεμάτε το καλώδιο ρεύματος επάνω σε μεταλλικό αντικείμενο, μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω στο καλώδιο ρεύματος, μην τοποθετείτε το καλώδιο ρεύματος ανάμεσα σε αντικείμενα και μην σπρώχνετε το καλώδιο ρεύματος στον χώρο πίσω από τη συσκευή.

- Όταν μετακινείτε το ψυγείο, προσέχετε να μην αναποδογυρίσει ή να μην υποστεί ζημιά το καλώδιο ρεύματος.
- Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

- Μην χρησιμοποιείτε αερολύματα (αεροζόλ) κοντά στο ψυγείο.

- Όταν χρησιμοποιούνται αεροζόλ κοντά στο ψυγείο, ενδέχεται να προκληθεί έκρηξη ή πυρκαγιά.
- Μην κάμπτετε υπερβολικά το καλώδιο τροφοδοσίας και μην τοποθετείτε βαριά αντικείμενα επάνω του.

- Πριν από τη χρήση, αυτό το ψυγείο πρέπει να εγκατασταθεί σωστά και σε κατάλληλο σημείο, σύμφωνα με το εγχειρίδιο.

- Μην εγκαθιστάτε το ψυγείο σε χώρο με υγρασία ή σε χώρο όπου υπάρχει περίπτωση να έρθει σε επαφή με νερό.

- Η φθαρμένη μόνωση των ηλεκτρικών μερών μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

- Συνδέστε το φις τροφοδοσίας σωστά, με το καλώδιο να κρέμεται προς τα κάτω.

- Εάν συνδέσετε το φις τροφοδοσίας ανάποδα, μπορεί να κοπεί το καλώδιο και να προκληθεί πυρκαγιά ή ηλεκτροπληξία.

- Βεβαιωθείτε ότι το πίσω μέρος του ψυγείου δεν συνθλίβει το καλώδιο, ούτε του προκαλεί ζημιά.

- Όταν μετακινείτε το ψυγείο, προσέχετε να μην αναποδογυρίσει ή να μην υποστεί ζημιά το καλώδιο ρεύματος.

- Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.

- Φυλάξτε τα υλικά συσκευασίας μακριά από παιδιά.

- Εάν τα παιδιά βάλουν το κεφάλι τους μέσα σε αυτά, υπάρχει κίνδυνος θανάτου λόγω ασφυξίας.

- Αυτή η συσκευή πρέπει να είναι τοποθετημένη με τέτοιο τρόπο ώστε να είναι προσβάσιμη στο φις τροφοδοσίας.

- Σε διαφορετική περίπτωση

DA68-03194F-02.indb 6 2015. 6. 1. 1:17

ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά λόγω διαρροής ρεύματος.

- Μην εγκαθιστάτε αυτή τη συσκευή κοντά σε καλοριφέρ ή σε εύφλεκτα υλικά.
- Μην εγκαθιστάτε τη συσκευή σε μέρη με υγρασία, λάδια ή σκόνη ή σε μέρη που είναι εκτεθειμένα σε άμεσο ηλιακό φως ή νερό (σταγόνες βροχής).
- Μην εγκαθιστάτε αυτή τη συσκευή σε μέρος όπου ενδέχεται να υπάρξει διαρροή αερίου.

- Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

- Εάν υπάρχει σκόνη ή νερό μέσα στο ψυγείο, αποσυνδέστε το φις τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung Electronics.

- Διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.

- Μην στέκεστε επάνω στη συσκευή και μην τοποθετείτε αντικείμενα (όπως ρούχα, αναμμένα κεριά, αναμμένα τσιγάρα, πιάτα, χημικά, μεταλλικά αντικείμενα κ.λπ.) επάνω στη συσκευή.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, προβλήματα με το προϊόν ή τραυματισμός.

- Αυτή η συσκευή πρέπει να έχει κατάλληλη γείωση.

- Μην γειώνετε τη συσκευή σε σωλήνες αερίου, πλαστικούς σωλήνες νερού ή γραμμές τηλεφώνου.

- Η γείωση του ψυγείου είναι απαραίτητη, προκειμένου να αποφευχθεί τυχόν διαρροή ηλεκτρικής ενέργειας ή ηλεκτροπληξία λόγω διαρροής ρεύματος από το ψυγείο.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, έκρηξη ή πρόβλημα με το προϊόν.

- Μην συνδέσετε ποτέ το καλώδιο ρεύματος σε πρίζα που δεν έχει σωστή γείωση. Βεβαιωθείτε ότι η γείωση έχει γίνει σύμφωνα με τους τοπικούς και εθνικούς κώδικες.

- Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας υποστεί ζημιά, φροντίστε να αντικατασταθεί αμέσως από τον κατασκευαστή ή το τμήμα επισκευών της αντιπροσωπείας του.

- Η αντικατάσταση της ασφάλειας του ψυγείου πρέπει να πραγματοποιείται από εξειδικευμένο τεχνικό ή εταιρεία σέρβις.

- Σε διαφορετική περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή σωματικός τραυματισμός.

DA68-03194F-02.indb 7 2015. 6. 1. 1:17

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

- ★ • Διατηρείτε ελεύθερο από εμπόδια το άνοιγμα εξαερισμού που βρίσκεται στο περίβλημα της συσκευής ή στη βάση της.
- Μετά την εγκατάσταση, αφήστε τη συσκευή για 2 ώρες προτού τη γεμίσετε με τρόφιμα και χωρίς να τη θέσετε σε λειτουργία.
- Η εγκατάσταση αυτής της συσκευής, καθώς και τυχόν εργασίες σέρβις, συνιστάται να γίνονται από εξειδικευμένο τεχνικό ή εταιρεία σέρβις.
- Σε αντίθετη περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, έκρηξη, πρόβλημα με το προϊόν ή τραυματισμός.
- Για την ασφαλή εγκατάσταση του ψυγείου, βεβαιωθείτε ότι και τα δύο πόδια ακουμπούν στο δάπεδο. Τα πόδια βρίσκονται στο πίσω και κάτω μέρος της πόρτας του καταψύκτη. Εισαγάγετε ένα κατσαβίδι και στρέψτε το προς την κατεύθυνση του βέλους μέχρις ότου ευθυγραμμιστεί.
- Να κατανέμετε πάντα ομοιόμορφα το βάρος σε κάθε πόρτα.
- Εάν οποιαδήποτε από τις δύο πόρτες υπερφορτωθεί, το ψυγείο μπορεί να πέσει και να προκληθεί τραυματισμός.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΣΗΜΑΤΑ ΣΟΒΑΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

- ⃠ • Μην αγγίζετε το φις τροφοδοσίας με υγρά χέρια.
- Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία.
- Μην αποθηκεύετε αντικείμενα στο επάνω μέρος της συσκευής.
- Όταν ανοιγοκλείνετε την πόρτα, τα αντικείμενα ενδέχεται να πέσουν και να προκαλέσουν σωματικό τραυματισμό ή/και υλική ζημιά.
- Μην τοποθετείτε αντικείμενα γεμάτα με νερό επάνω στο ψυγείο.
- Εάν χυθεί το νερό, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- Μην αγγίζετε τα εσωτερικά τοιχώματα του καταψύκτη ή τα προϊόντα που φυλάσσονται στον καταψύκτη με βρεγμένα χέρια.
- Μπορεί να προκληθεί κρυοπάγημα.
- Μην χρησιμοποιείτε και μην τοποθετείτε ουσίες ευαίσθητες στη θερμοκρασία, όπως εύφλεκτα σπρέι, εύφλεκτα αντικείμενα, ξηρό πάγο, φάρμακα ή χημικά, κοντά ψυγείο.
  Μην διατηρείτε πτητικά ή εύφλεκτα αντικείμενα ή ουσίες (βενζόλιο, διαλυτικά, προπάνιο, οινόπνευμα, αιθέρα, υγραέριο και άλλα παρόμοια προϊόντα κ.λπ.) μέσα στο ψυγείο.

DA68-03194F-02.indb 8 2015. 6. 1. 1:17

- Αυτό το ψυγείο προορίζεται αποκλειστικά για τη φύλαξη τροφίμων.
- Μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά ή έκρηξη.

• Μην διατηρείτε φαρμακευτικά προϊόντα, επιστημονικά υλικά ή θερμοευαίσθητα προϊόντα μέσα στο ψυγείο.
- Τα προϊόντα που απαιτούν αυστηρό έλεγχο της θερμοκρασίας δεν πρέπει να φυλάσσονται στο ψυγείο.

• Μην τοποθετείτε και μην χρησιμοποιείτε καμία ηλεκτρική συσκευή μέσα στο ψυγείο/στον καταψύκτη, εκτός εάν πρόκειται για τύπο συσκευής που συνιστάται από τον κατασκευαστή.
• Εάν μυρίσετε οσμή φαρμάκου ή καπνό, αποσυνδέστε αμέσως το φις τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung Electronics.
• Εάν υπάρχει σκόνη ή νερό μέσα στο ψυγείο, αποσυνδέστε το φις τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung Electronics.
- Διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.

• Εάν εντοπίσετε διαρροή αερίου, αποφύγετε τυχόν γυμνές φλόγες ή πιθανές πηγές ανάφλεξης και αερίστε για μερικά λεπτά τον χώρο στον οποίο βρίσκεται η συσκευή.
• Μην χρησιμοποιείτε μηχανικές συσκευές ή οποιοδήποτε άλλο μέσο –εκτός από εκείνα που συνιστά ο κατασκευαστής– για να επιταχύνετε τη διαδικασία απόψυξης.
• Μην προκαλείτε ζημιές στο κύκλωμα του ψυκτικού μέσου.
• Μην ψεκάζετε πτητικά υγρά, όπως εντομοκτόνα, στην επιφάνεια της συσκευής.
- Είναι βλαβερά για τους ανθρώπους και, επιπλέον, ενδέχεται να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή προβλήματα με το προϊόν.

• Μην χρησιμοποιείτε σεσουάρ για να στεγνώσετε το εσωτερικό του ψυγείου. Μην τοποθετείτε αναμμένα κεριά μέσα στο ψυγείο για την απομάκρυνση των δυσάρεστων οσμών.
- Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

• Γεμίζετε το δοχείο νερού, το δίσκο πάγου και τις παγοθήκες μόνο με πόσιμο νερό.
- Μην γεμίζετε με τσάι ή αθλητικό ποτό, καθώς ενδέχεται να προκληθεί βλάβη στο ψυγείο

• Μην αφήνετε τα παιδιά να κρέμονται από την πόρτα.

DA68-03194F-02.indb 9 2015. 6. 1. 1:17

Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός.

- Υπάρχει κίνδυνος να παγιδευτούν παιδιά.
  Μην αφήνετε τα παιδιά να μπαίνουν μέσα στο ψυγείο.

• Μην αφήνετε ανοικτές τις πόρτες του ψυγείου ενόσω δεν επιβλέπετε το ψυγείο, και μην αφήνετε τα παιδιά να μπαίνουν μέσα στο ψυγείο.

• Μην αφήνετε μωρά ή παιδιά να μπαίνουν μέσα στο συρτάρι.

- Μπορεί να προκληθεί θάνατος λόγω ασφυξίας εξαιτίας της παγίδευσης ή σωματικός τραυματισμός.

• Μην κάθεστε πάνω στην πόρτα του καταψύκτη.

- Η πόρτα μπορεί να σπάσει και να προκληθεί σωματικός τραυματισμός.

• Για να μην παγιδευτούν παιδιά, θα πρέπει να επανεγκαταστήσετε το διαχωριστικό μετά τον καθαρισμό ή άλλες ενέργειες, χρησιμοποιώντας τις βίδες που παρέχονται, σε περίπτωση που αφαιρέσατε το διαχωριστικό από το συρτάρι.

• Μην χρησιμοποιείτε μηχανικές συσκευές ή οποιοδήποτε άλλο μέσο –εκτός από εκείνα που συνιστά ο κατασκευαστής– για να επιταχύνετε τη διαδικασία απόψυξης.

• Μην προκαλείτε ζημιές στο κύκλωμα του ψυκτικού μέσου.

★ • Σε περίπτωση διαρροής αερίου (όπως προπάνιο, υγραέριο κ.λπ.), αερίστε αμέσως το χώρο χωρίς να αγγίξετε το φις τροφοδοσίας. Μην αγγίζετε τη συσκευή ή το καλώδιο ρεύματος.

- Μην χρησιμοποιείτε ανεμιστήρα εξαερισμού.

- Μια σπίθα μπορεί να προκαλέσει έκρηξη ή πυρκαγιά.

• Χρησιμοποιείτε μόνο τις λυχνίες LED που παρέχονται από τον κατασκευαστή ή τους αντιπροσώπους σέρβις.

• Τα παιδιά θα πρέπει να επιτηρούνται, ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.

• Κρατήστε τα δάχτυλά σας μακριά από σημεία όπου θα μπορούσαν να πιαστούν. Τα κενά ανάμεσα στις πόρτες και τον θάλαμο είναι αναγκαστικά μικρά.

• Μην αφήνετε τα παιδιά να κρέμονται από την πόρτα.
  Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός.

• Υπάρχει κίνδυνος να παγιδευτούν τα παιδιά στο εσωτερικό του.
  Μην αφήνετε τα παιδιά να μπαίνουν μέσα στο ψυγείο.

• Τα μπουκάλια πρέπει να τοποθετούνται το ένα ακριβώς δίπλα στο άλλο ώστε να μην πέσουν

DA68-03194F-02.indb 10 2015. 6. 1. □□ 1:17

έξω από το ψυγείο.

- Αυτό το προϊόν προορίζεται αποκλειστικά για τη φύλαξη τροφίμων σε οικιακό περιβάλλον.
- Μην βάζετε ποτέ τα δάχτυλά σας ή άλλα αντικείμενα στην οπή του διανεμητή, στη χοάνη του δοχείου πάγου ή στο δοχείο του παρασκευαστή πάγου.

- Ενδέχεται να προκληθεί σωματικός τραυματισμός ή υλική ζημιά.

- Μην τοποθετείτε τα χέρια σας, τα πόδια σας ή μεταλλικά αντικείμενα (όπως μεταλλικές ράβδους κ.λπ.) στο κάτω ή στο πίσω μέρος του ψυγείου.

- Μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή τραυματισμός.
- Τυχόν αιχμηρές άκρες μπορεί να προκαλέσουν σωματικό τραυματισμό.

- Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε, να αποσυναρμολογήσετε ή να τροποποιήσετε οι ίδιοι τη συσκευή.

- Μην χρησιμοποιείτε καμία ασφάλεια (όπως χαλκός, χαλύβδινο σύρμα κ.λπ.) εκτός από την κανονική.
- Σε περίπτωση που απαιτείται επισκευή ή επανεγκατάσταση της συσκευής, επικοινωνήστε με το πλησιέστερο επισκευαστικό κέντρο.
- Σε διαφορετική περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά, προβλήματα με το προϊόν ή τραυματισμός.

- Εάν από τη συσκευή ακούγεται περίεργος θόρυβος ή βγαίνει μυρωδιά καμένου ή καπνός, αποσυνδέστε αμέσως το φις τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το πλησιέστερο επισκευαστικό κέντρο.

- Σε διαφορετική περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

- Προτού αλλάξετε τις εσωτερικές λυχνίες του ψυγείου, βγάλτε το φις τροφοδοσίας από την πρίζα.

- Διαφορετικά υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

- Εάν αντιμετωπίσετε δυσκολίες κατά την αλλαγή της λυχνίας, επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.
- Εάν το προϊόν διαθέτει λυχνία LED, μην αποσυναρμολογείτε οι ίδιοι το κάλυμμα της λυχνίας και τη λυχνία LED.

- Επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο σέρβις.

- Συνδέστε καλά το φις τροφοδοσίας στην πρίζα. Μην χρησιμοποιείτε φις τροφοδοσίας ή καλώδιο ρεύματος

DA68-03194F-02.indb 11 2015. 6. 1. 1:17

που έχει υποστεί ζημιά ούτε χαλαρή πρίζα.
- Ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

• Μην τοποθετείτε δοχεία με νερό επάνω στη συσκευή.
- Εάν χυθεί το νερό, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.

• Μην κοιτάτε ποτέ κατευθείαν τη λυχνία LED UV για μεγάλα χρονικά διαστήματα.
- Μπορεί να προκληθεί ασθενοπία εξαιτίας των υπεριωδών ακτίνων.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

• Για την καλύτερη απόδοση του προϊόντος:
- Μην τοποθετείτε τρόφιμα πολύ κοντά μπροστά στα ανοίγματα εξαερισμού που βρίσκονται στο πίσω μέρος της συσκευής, καθώς μπορεί να εμποδίσουν την ελεύθερη κυκλοφορία του αέρα στον θάλαμο του ψυγείου.
- Τυλίγετε καλά τα τρόφιμα ή τοποθετείτε τα σε αεροστεγή δοχεία προτού τα βάλετε στο ψυγείο.
- Μην τοποθετείτε νωπά τρόφιμα που θέλετε να καταψύξετε δίπλα σε ήδη κατεψυγμένα τρόφιμα.

• Μην τοποθετείτε ποτήρια ή φιάλες ή ανθρακούχα αναψυκτικά μέσα στον καταψύκτη.
- Το δοχείο μπορεί να παγώσει και να σπάσει και να προκληθεί τραυματισμός.

• Τηρείτε τους μέγιστους χρόνους φύλαξης και τις ημερομηνίες λήξης των κατεψυγμένων προϊόντων.

• Μην αποθηκεύετε φαρμακευτικά προϊόντα ευαίσθητα στις χαμηλές θερμοκρασίες, επιστημονικά υλικά ή άλλα προϊόντα ευαίσθητα στις χαμηλές θερμοκρασίες μέσα στο ψυγείο.
- Τα προϊόντα που απαιτούν αυστηρό έλεγχο της θερμοκρασίας δεν πρέπει να φυλάσσονται στο ψυγείο.

• Δεν χρειάζεται να αποσυνδέσετε το ψυγείο από την παροχή ρεύματος εάν σκοπεύετε να λείψετε για διάστημα μικρότερο των τριών εβδομάδων.
Εάν όμως σκοπεύετε να λείψετε για τρεις ή περισσότερες εβδομάδες, βγάλτε όλα τα τρόφιμα από το ψυγείο.
Βγάλτε το ψυγείο από την πρίζα, καθαρίστε, ξεπλύνετε και στεγνώστε το.

• Μην τοποθετείτε ανθρακούχα ή αεριούχα ποτά στον θάλαμο του καταψύκτη.
Μην τοποθετείτε μπουκάλια ή γυάλινα δοχεία στον καταψύκτη.
- Όταν το περιεχόμενο παγώσει,

DA68-03194F-02.indb 12 2015. 6. 1. 1:17

το γυαλί μπορεί να σπάσει και να προκαλέσει σωματικό τραυματισμό και υλικές ζημιές.

- Μην τροποποιείτε το ψυγείο. Μη εξουσιοδοτημένες τροποποιήσεις μπορούν να προκαλέσουν προβλήματα ασφαλείας. Για να αποκαταστήσουμε μια μη εξουσιοδοτημένη τροποποίηση, θα χρεώσουμε το πλήρες κόστος για τα εξαρτήματα και την εργασία.
- Μην αλλάζετε και μην τροποποιείτε τη λειτουργία του ψυγείου.

- Οι αλλαγές ή οι τροποποιήσεις μπορεί να προκαλέσουν σωματικό τραυματισμό ή/και υλικές ζημιές. Οποιεσδήποτε αλλαγές ή τροποποιήσεις εκτελούνται από τρίτους σε αυτήν την ολοκληρωμένη συσκευή δεν καλύπτονται από την εγγύηση επισκευής της Samsung, ούτε ευθύνεται η Samsung για προβλήματα ασφάλειας και βλάβες που θα προκύψουν εξαιτίας των τροποποιήσεων από τρίτους.
- Μην φράζετε τις οπές αέρα. Εάν οι οπές αέρα είναι φραγμένες, ιδίως με πλαστική σακούλα, το ψυγείο θα ψυχθεί υπερβολικά.
  Εάν αυτή η περίοδος ψύξης διαρκέσει για παρατεταμένο χρονικό διάστημα, το φίλτρο νερού μπορεί να σπάσει και να προκληθεί διαρροή νερού.

- Να χρησιμοποιείτε μόνον τον παρασκευαστή πάγου που παρέχεται με το ψυγείο.
- Η παροχή νερού για αυτό το ψυγείο πρέπει να εγκαθίσταται/συνδέεται μόνον από κατάλληλα εξειδικευμένο άτομο και να συνδέεται μόνον με παροχή πόσιμου νερού.
- Εάν πρόκειται να λείψετε για μεγάλο χρονικό διάστημα σε διακοπές ή σε επαγγελματικό ταξίδι και δεν θα χρησιμοποιήσετε τον διανεμητή νερού και πάγου, κλείστε τη βαλβίδα νερού.

- Διαφορετικά, μπορεί να υπάρξει διαρροή νερού.

- Σκουπίστε την υπερβολική υγρασία που έχει σχηματιστεί στο εσωτερικό του ψυγείου και αφήστε τις πόρτες ανοικτές.

- Διαφορετικά, ενδέχεται να δημιουργηθούν οσμές και να αναπτυχθεί μούχλα.

- Εάν το ψυγείο βραχεί με νερό, αποσυνδέστε το φις τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο της Samsung Electronics.
- Μην χτυπάτε δυνατά και μην ασκείτε υπερβολική δύναμη στις επιφάνειες από γυαλί.

- Το σπασμένο γυαλί μπορεί να προκαλέσει σωματικό τραυματισμό

DA68-03194F-02.indb 13 2015. 6. 1. 1:17

ή/και υλικές ζημιές.

- Μην κάθεστε ή μην κρέμεστε από την πόρτα ή το μπαράκι του ψυγείου.
- Μπορεί με τον τρόπο αυτό να πέσει το ψυγείο, να χωρίσει η πόρτα ή να πιαστεί κάποιο χέρι στη σχισμή της πόρτας, κάτι που μπορεί να προκαλέσει υλικές ζημιές ή τραυματισμό.
- Εάν το καλώδιο ρεύματος υποστεί βλάβη, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο σέρβις ή από κάποιον εξειδικευμένο τεχνικό, έτσι ώστε να αποφευχθεί κάθε πιθανός κίνδυνος.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- Μην ψεκάζετε καθαριστικά προϊόντα κατευθείαν πάνω στην οθόνη.
- Τα γράμματα που υπάρχουν πάνω στην οθόνη μπορεί να σβηστούν.
- Εάν εισχωρήσει στη συσκευή οποιαδήποτε ξένη ουσία, όπως το νερό, αποσυνδέστε το φις τροφοδοσίας από την πρίζα και επικοινωνήστε με το πλησιέστερο επισκευαστικό κέντρο.
- Σε διαφορετική περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Απομακρύνετε τακτικά όλα τα ξένα σώματα, όπως η σκόνη και το νερό, από τους ακροδέκτες και τα σημεία επαφής του φις τροφοδοσίας χρησιμοποιώντας ένα στεγνό πανί.
- Βγάλτε το φις τροφοδοσίας από την πρίζα και καθαρίστε το με ένα στεγνό πανί.
- Σε διαφορετική περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Μην ψεκάζετε νερό απευθείας επάνω στη συσκευή για να την καθαρίσετε.
- Μην χρησιμοποιείτε βενζόλιο, διαλυτικό, λευκαντικό ή χλώριο για τον καθαρισμό.
- Ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά στην επιφάνεια της συσκευής, καθώς και πυρκαγιά.

- Πριν από τον καθαρισμό ή τις εργασίες συντήρησης, να αποσυνδέετε τη συσκευή από την πρίζα.
- Σε διαφορετική περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

DA68-03194F-02.indb 14 2015. 6. 1. 1:17

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΣΗΜΑΤΑ ΣΟΒΑΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ

- Αφήστε τα ράφια στη θέση τους έτσι ώστε να παιδιά να μην μπορούν να σκαρφαλώσουν εύκολα στο εσωτερικό της συσκευής.
- Πριν από την απόρριψη, βεβαιωθείτε ότι δεν έχει υποστεί ζημιά κανένας από τους σωλήνες που βρίσκονται στο πίσω μέρος της συσκευής.
- Ως ψυκτικό μέσο χρησιμοποιείται το R-600a ή το R-134a.
  Ελέγξτε την ετικέτα του συμπιεστή στο πίσω μέρος της συσκευής ή την ετικέτα τεχνικών στοιχείων στο εσωτερικό του ψυγείου για να δείτε ποιο ψυκτικό μέσο χρησιμοποιείται για το δικό σας ψυγείο.
  Σε περίπτωση που αυτό το προϊόν περιέχει εύφλεκτο αέριο (ψυκτικό μέσο R-600a), επικοινωνήστε με την αρμόδια τοπική αρχή για να ενημερωθείτε σχετικά με τον ασφαλή τρόπο απόρριψης αυτού του προϊόντος. Ως διογκωτικό αέριο μόνωσης χρησιμοποιείται το κυκλοπεντάνιο.
  Για τα αέρια που περιέχονται στο μονωτικό υλικό απαιτείται ειδική διαδικασία απόρριψης.
  Επικοινωνήστε με τις αρμόδιες τοπικές αρχές για να ενημερωθείτε σχετικά με τον περιβαλλοντικά ασφαλή τρόπο απόρριψης αυτού του προϊόντος.
  Πριν από την απόρριψη, βεβαιωθείτε ότι δεν έχει υποστεί ζημιά κανένας από τους σωλήνες που βρίσκονται στο πίσω μέρος της συσκευής.
  Οι σωλήνες θα πρέπει να καταστρέφονται σε ανοιχτό χώρο.
- Εάν παγιδευτεί μέσα κάποιο παιδί, ενδέχεται να τραυματιστεί και να πεθάνει από ασφυξία.
- Απορρίψτε τα υλικά συσκευασίας αυτού του προϊόντος με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον.
- Φυλάξτε όλα τα υλικά συσκευασίας μακριά από παιδιά, καθώς μπορούν να είναι επικίνδυνα για τα παιδιά.
- Εάν ένα παιδί βάλει το κεφάλι του μέσα σε μια σακούλα, ενδέχεται να πάθει ασφυξία.

DA68-03194F-02.indb 15 2015. 6. 1. □□ 1:17

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΣΩΣΤΗ ΧΡΗΣΗ

- Σε περίπτωση διακοπής ρεύματος, καλέστε το τοπικό γραφείο της εταιρείας παροχής ηλεκτρικού ρεύματος και ρωτήστε πόσο θα διαρκέσει η διακοπή.
- Οι περισσότερες διακοπές ρεύματος που αποκαθίστανται εντός μίας ή δύο ωρών δεν θα επηρεάσουν τη θερμοκρασία του ψυγείου σας. Ωστόσο, κατά τη διάρκεια της διακοπής ρεύματος, θα πρέπει να ανοίγετε την πόρτα όσο το δυνατόν λιγότερο.
- Εάν ωστόσο η διακοπή ρεύματος διαρκέσει περισσότερο από 24 ώρες, απομακρύνετε όλα τα κατεψυγμένα τρόφιμα.
- Εάν μαζί με το ψυγείο παρέχονται κλειδιά, τα κλειδιά πρέπει να φυλάσσονται μακριά από τα παιδιά και σε σημείο που να μην βρίσκεται κοντά στη συσκευή.
- Εάν τοποθετηθεί για παρατεταμένο χρονικό διάστημα σε θερμοκρασία χαμηλότερη από εκείνη για την οποία έχει σχεδιαστεί, η συσκευή ενδέχεται να μην λειτουργεί αξιόπιστα (πιθανότητα απόψυξης των περιεχομένων ή πολύ υψηλής θερμοκρασίας στον θάλαμο κατεψυγμένων τροφίμων).
- Σε περίπτωση ευαίσθητων τροφίμων, το να διατηρούνται σε κατάσταση ψύξης ενδέχεται να επηρεάσει αρνητικά τη συντήρησή τους, λόγω των ιδιοτήτων τους.
- Η συσκευή σας είναι «frost free», που σημαίνει ότι δεν χρειάζεται να κάνετε απόψυξη, καθώς η διαδικασία αυτή εκτελείται αυτόματα.
- Η άνοδος της θερμοκρασίας κατά την απόψυξη μπορεί να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις ISO. Εάν όμως θέλετε να αποτρέψετε τυχόν υπερβολική άνοδο στη θερμοκρασία των κατεψυγμένων τροφίμων κατά την απόψυξη της συσκευής, τυλίξτε τα κατεψυγμένα τρόφιμα σε άφθονα φύλλα εφημερίδας.
- Οποιαδήποτε άνοδος στη θερμοκρασία των κατεψυγμένων τροφίμων κατά τη διάρκεια της απόψυξης μπορεί να μειώσει τον επιτρεπόμενο χρόνο διατήρησής τους.
- Μην καταψύχετε ξανά κατεψυγμένα τρόφιμα που έχουν ξεπαγώσει πλήρως.

DA68-03194F-02.indb 16 2015. 6. 1. 1:17

Συμβουλές για εξοικονόμηση ενέργειας

- Εγκαταστήστε τη συσκευή σε δροσερό, ξηρό χώρο που διαθέτει επαρκή εξαερισμό.
  Βεβαιωθείτε ότι δεν εκτίθεται σε άμεσο ηλιακό φως και μην την τοποθετείτε ποτέ κοντά σε άμεση πηγή θερμότητας (για παράδειγμα, καλοριφέρ).
- Για υψηλότερη ενεργειακή απόδοση, συνιστάται να μην φράζετε τα ανοίγματα εξαερισμού και τις γρίλιες.
- Αφήνετε τα ζεστά φαγητά να κρυώσουν προτού τα βάλετε στον καταψύκτη.
- Βάζετε τα κατεψυγμένα τρόφιμα στο ψυγείο για να ξεπαγώσουν. Έπειτα, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις χαμηλές θερμοκρασίες των κατεψυγμένων προϊόντων για να κρυώσετε τα τρόφιμα που βρίσκονται στο ψυγείο.
- Μην αφήνετε την πόρτα της συσκευής ανοιχτή για πολλή ώρα όταν βάζετε ή βγάζετε τρόφιμα από το ψυγείο.
  Όσο λιγότερη ώρα μένει ανοιχτή η πόρτα, τόσο λιγότερος πάγος θα δημιουργηθεί στον καταψύκτη.
- Κατά την εγκατάσταση, να αφήνετε χώρο στα δεξιά, στα αριστερά, στο πίσω και στο επάνω μέρος.
  Με αυτόν τον τρόπο θα μειωθεί η κατανάλωση ενέργειας και ο λογαριασμός του ηλεκτρικού θα διατηρείται σε χαμηλά επίπεδα.
- Για υψηλότερη ενεργειακή απόδοση, αφήνετε όλα τα εσωτερικά εξαρτήματα όπως καλάθια, συρτάρια και ράφια στη θέση που προβλέπεται από τον κατασκευαστή.

Αυτή η συσκευή προορίζεται για οικιακή χρήση και για άλλες παρόμοιες χρήσεις όπως:

- χρήση σε χώρους κουζίνας σε καταστήματα, γραφεία και άλλα εργασιακά περιβάλλοντα,
- χρήση σε αγροικίες και από πελάτες σε ξενοδοχεία, μοτέλ και άλλα οικιστικά περιβάλλοντα,
- χρήση σε πανδοχεία,
- χρήση για κέιτερινγκ και άλλες παρόμοιες δραστηριότητες που δεν σχετίζονται με τη λιανική πώληση.

DA68-03194F-02.indb 17 2015. 6. 1. 1:17

Ρύθμιση του ψυγείου σας

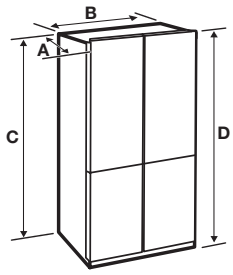
ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ

Συγχαρητήρια για την αγορά του νέου σας ψυγείου Samsung.
Ελπίζουμε ότι θα απολαύσετε τις υπερσύγχρονες δυνατότητες και την απόδοση που προσφέρει αυτή η νέα συσκευή.

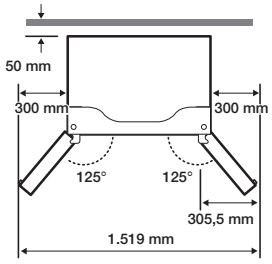
Πώς να επιλέξετε το καλύτερο σημείο για την τοποθέτηση του ψυγείου

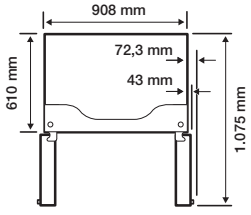
Επιλέξτε:

- Ένα σημείο με εύκολη πρόσβαση στην παροχή νερού.
- Ένα σημείο χωρίς άμεση έκθεση στο ηλιακό φως.
- Ένα σημείο όπου το δάπεδο είναι επίπεδο (ή σχεδόν επίπεδο).
- Ένα σημείο όπου υπάρχει αρκετός χώρος ώστε να ανοίγουν εύκολα οι πόρτες του ψυγείου.
- Ένα σημείο που έχει αρκετό χώρο στα δεξιά, στα αριστερά, στο πίσω και στο επάνω μέρος για την κυκλοφορία του αέρα.
  Εάν το ψυγείο δεν έχει αρκετό χώρο, μπορεί να επηρεάσει αρνητικά την απόδοση της ψύξης και την κατανάλωση ενέργειας.
- Ένα σημείο που σας επιτρέπει να μετακινείτε το ψυγείο εύκολα εάν χρειαστεί συντήρηση ή επισκευή.
- Μην εγκαθιστάτε το ψυγείο σε σημεία με θερμοκρασία άνω των 43 °C ή κάτω των 5 °C.



Βάθος «A»	733 mm
Πλάτος «B»	908 mm
Ύψος «C»	1.797 mm
Συνολικό ύψος «D»	1.825 mm





- Κάθε μέτρηση βασίζεται στις διαστάσεις του σχεδίου, γι' αυτό ενδέχεται να υπάρχουν διαφορές ανάλογα με τη μέθοδο μέτρησης.

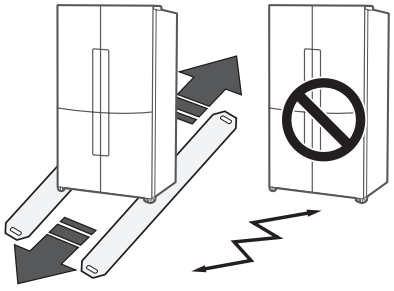
DA68-03194F-02.indb 18 2015. 6. 1. 1:17

Κατά τη μετακίνηση του ψυγείου

Για να μην προκληθεί ζημιά στο δάπεδο, βεβαιωθείτε ότι τα μπροστινά πόδια ευθυγράμμισης είναι σηκωμένα (πάνω από το δάπεδο).
Ανατρέξτε στην ενότητα «ΠΩΣ ΝΑ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΕΤΕ ΤΟ ΨΥΓΕΙΟ» του εγχειριδίου στη σελίδα 23.

Δάπεδο

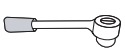
Προκειμένου να εγκατασταθεί σωστά, πρέπει να τοποθετήσετε το ψυγείο σε επίπεδη, σκληρή επιφάνεια που θα είναι στο ίδιο ύψος με το υπόλοιπο δάπεδο.
Αυτή η επιφάνεια πρέπει να είναι αρκετά ανθεκτική ώστε να μπορεί να υποστηρίξει ένα γεμάτο ψυγείο.
Για να προστατεύσετε το φινίρισμα του δαπέδου, κόψτε ένα μεγάλο κομμάτι χαρτόνι και τοποθετήστε το κάτω από το ψυγείο.
Κατά τη μετακίνηση του ψυγείου, θα πρέπει να το τραβάτε ή να το σπρώχνετε ευθεία είτε προς τα εμπρός είτε προς τα πίσω.
Μην το κινείτε πέρα-δώθε.



ΠΩΣ ΝΑ ΑΦΑΙΡΕΣΕΤΕ ΤΙΣ ΠΟΡΤΕΣ ΤΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ

Εάν το ψυγείο είναι πολύ μεγάλο και δεν περνά εύκολα από την πόρτα του σπιτιού σας, μπορείτε να αφαιρέσετε τις πόρτες του ψυγείου.

Εργαλεία που θα χρειαστείτε (δεν παρέχονται)

		
Σταυροκατσάβιδο Philips (+)	Κατσαβίδι με επίπεδη κεφαλή (-)	Καστάνια (10 mm)
Πένσα	Κλειδί Allen (4 mm)	Κλειδί Allen (5 mm)

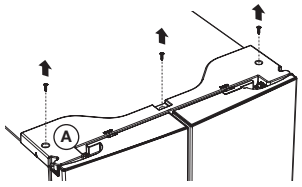
ΠΡΟΣΟΧΗ
- Προτού αφαιρέσετε τις πόρτες ή τα συρτάρια, αποσυνδέστε το ψυγείο από το ρεύμα.

- Προσέξτε μην ρίξετε, καταστρέψετε ή γρατζουνίσετε τις πόρτες/τα συρτάρια κατά την αφαίρεσή τους.
- Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν αφαιρείτε τις πόρτες/τα συρτάρια. Οι πόρτες είναι βαριές και μπορεί να τραυματιστείτε.
- Επανασυνδέστε σωστά τις πόρτες/τα συρτάρια για να αποφύγετε τα εξής:
  - Υγρασία από διαρροή αέρα.
  - Ανομοιόμορφη ευθυγράμμιση πόρτας.
  - Σπατάλη ενέργειας εξαιτίας λανθασμένης στεγανοποίησης πόρτας.

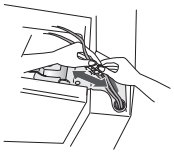
DA68-03194F-02.indb 19 2015. 6. 1. 1:17

ΠΩΣ ΝΑ ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΕΤΕ ΤΙΣ ΠΟΡΤΕΣ ΤΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ

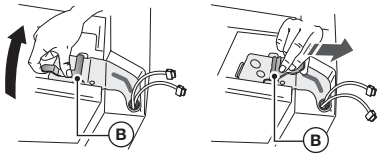
1. Με την πόρτα κλειστή, αφαιρέστε τις 3 βίδες που συγκρατούν το επάνω κάλυμμα (A) με το κατσαβίδι Phillips (+) και, στη συνέχεια, αφαιρέστε το επάνω κάλυμμα με όλες τις πλεξούδες καλωδίων συνδεδεμένες.



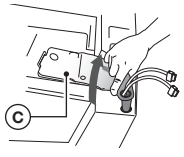
2. Αποσυνδέστε τις δύο πλεξούδες καλωδίων της αριστερής πόρτας και τη μία πλεξούδα καλωδίων της δεξιάς πόρτας.
(ενδέχεται να διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο.)



3. Τραβήξτε προς τα πάνω τον μοχλό στερέωσης (B) και, στη συνέχεια, τραβήξτε τον προς τα εμπρός.



4. Αφαιρέστε τον μεντεσέ (C).



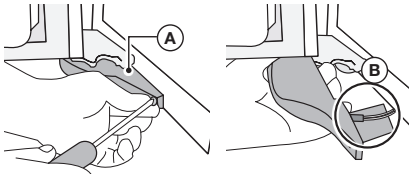
5. Ανασηκώστε την πόρτα του ψυγείου και αφαιρέστε την.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ
- Κατά την αποσυναρμολόγηση και την επανασυναρμολόγηση της πόρτας, φροντίστε να μην απογυμνωθούν τα καλώδια.
- Μην αφήσετε να πέσει η πόρτα.

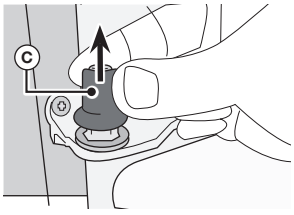
ΠΩΣ ΝΑ ΑΠΟΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΕΤΕ ΤΙΣ ΠΟΡΤΕΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΨΥΚΤΗ

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ
- Φροντίστε να αφαιρέσετε την πόρτα του ψυγείου προτού αφαιρέσετε την πόρτα του καταψύκτη.
- Κατά την αποσυναρμολόγηση, να χειρίζεστε προσεκτικά τα καλώδια που συνδέονται στο κάτω μέρος της πόρτας του καταψύκτη.

1. Με την πόρτα ανοικτή, αφαιρέστε τη βίδα που συγκρατεί το κάλυμμα (A) του ποδιού ρύθμισης που υπάρχει στο κάτω μέρος της πόρτας με το κατσαβίδι Phillips (+) και αποσυναρμολογήστε τον σύνδεσμο (B).

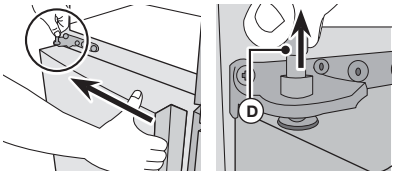


2. Σηκώστε και αφαιρέστε το καπάκι μεσαίου μεντεσέ (C) που υπάρχει στον μεντεσέ της πόρτας επάνω από την πόρτα του καταψύκτη που θα αφαιρέσετε.

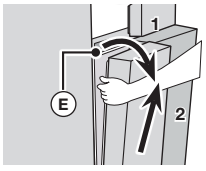


DA68-03194F-02.indb 20 2015. 6. 1. 1:17

3. Ενώ σπρώχνετε την πόρτα προς την κατεύθυνση του βέλους, σηκώστε τον άξονα μεσαίου μεντεσέ (D).



4. Προσέχοντας ώστε η πόρτα να μην ακουμπά στον μεσαίο μεντεσέ (E), γείρετε την πόρτα λίγο προς τα εμπρός και σηκώστε την για να την αφαιρέσετε.

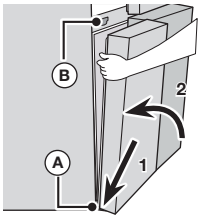


ΠΩΣ ΝΑ ΕΠΑΝΑΣΥΝΔΕΣΕΤΕ ΤΙΣ ΠΟΡΤΕΣ ΤΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ

ΠΡΟΣΟΧΗ
- Φροντίστε να επανασυνδέσετε την πόρτα του καταψύκτη προτού επανασυνδέσετε την πόρτα του ψυγείου.
- Πριν από την επανασύνδεση, βεβαιωθείτε ότι έχουν συνδεθεί όλοι οι σύνδεσμοι καλωδίων που υπάρχουν στο κάτω μέρος της πόρτας του καταψύκτη.

Πώς να επανασυνδέσετε την πόρτα του καταψύκτη

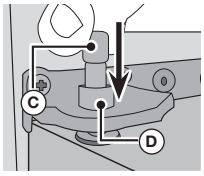
1. Εισαγάγετε την πόρτα στον κάτω μεντεσέ (A) μετακινώντας την προς την κατεύθυνση (1) και μετά σπρώξτε την πόρτα προς την κατεύθυνση (2).
   Προσέξτε να μην γρατζουνίσετε την πόρτα με τον μεσαίο μεντεσέ (B).

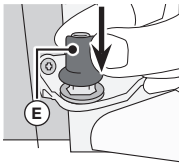


ΠΡΟΣΟΧΗ
- Προσέξτε να μην προκαλέσετε ζημιά στα καλώδια στο κάτω μέρος της πόρτας. Αποφύγετε να πατάτε πάνω τους, κ.λπ.

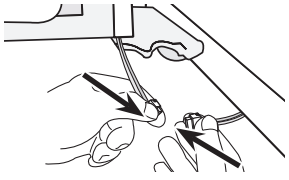
2. Εισαγάγετε τον άξονα μεντεσέ (C) στην οπή μεσαίου μεντεσέ (D) και τοποθετήστε το καπάκι μεντεσέ (E).

- Κατά τη συναρμολόγηση του άξονα μεντεσέ και του καπακιού μεντεσέ, βεβαιωθείτε ότι τα συναρμολογείτε προς τη σωστή κατεύθυνση.



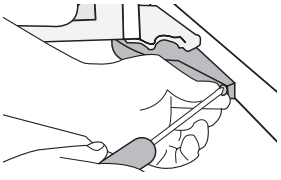


3. Ενώ η πόρτα είναι ανοικτή, συναρμολογήστε τους συνδέσμους που υπάρχουν στο κάτω μέρος της πόρτας.



- Προσέξτε να μην πατήσετε πάνω στους συνδέσμους ή να μην τους καταστρέψετε.

4. Τοποθετήστε το κάλυμμα του ποδιού ρύθμισης χρησιμοποιώντας ένα κατσαβίδι Phillips (+).

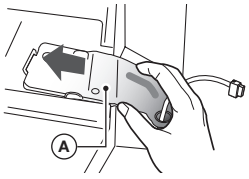


DA68-03194F-02.indb 21 2015. 6. 1. 1:17

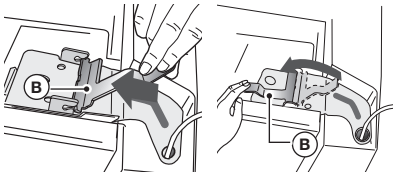
Πώς να συναρμολογήσετε την πόρτα του ψυγείου

1. Τοποθετήστε την αποσυνδεδεμένη πόρτα του ψυγείου στον μεσαίο μεντεσέ.

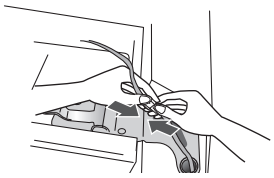
2. Σύρετε τον μεντεσέ ψυγείου (A) στην υποδοχή στερέωσης και, στη συνέχεια, πιέστε τον προς τα κάτω, ώστε να ευθυγραμμιστεί με την οπή της πόρτας.



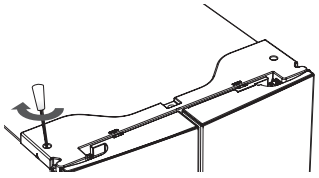
3. Εισαγάγετε τον μοχλό στερέωσης (B) προς την κατεύθυνση του βέλους και, στη συνέχεια, κουνήστε τον προς τα κάτω για να ολοκληρωθεί η συναρμολόγηση.



4. Συναρμολογήστε τον σύνδεσμο καλωδίων.



5. Τοποθετήστε το μπροστινό τμήμα του επάνω καλύμματος και, στη συνέχεια, πιέστε το πίσω μέρος προς τα κάτω έως ότου γίνει επίπεδο. Επανατοποθετήστε τις βίδες.



ΠΡΟΣΟΧΗ
- Συναρμολογήστε την πόρτα εφαρμόζοντας την αντίστροφη διαδικασία σε σχέση με την αποσυναρμολόγηση. Η ίδια διαδικασία ισχύει για τις πόρτες ψυγείου και καταψύκτη.
- Εάν οι σύνδεσμοι καλωδίων συναρμολογηθούν αντίθετα, η οθόνη ενδέχεται να μην λειτουργεί κανονικά.

DA68-03194F-02.indb 22 2015. 6. 1. 1:17

ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ ΤΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΥΨΟΥΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΚΕΝΩΝ ΣΤΙΣ ΠΟΡΤΕΣ

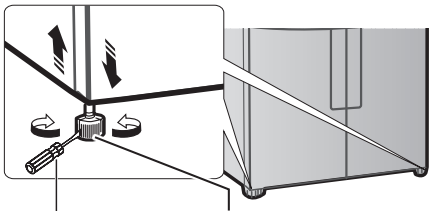
Πώς να ευθυγραμμίσετε το ψυγείο

Προκειμένου να αποφευχθεί κάθε πιθανός κίνδυνος λόγω της αστάθειας του ψυγείου, τοποθετήστε το ψυγείο σε οριζόντια επιφάνεια και θέση, ακολουθώντας τις παρακάτω οδηγίες εγκατάστασης.
Σε διαφορετική περίπτωση, ενδέχεται να προκληθεί κλίση του ψυγείου και σωματικός τραυματισμός.
Εάν το μπροστινό μέρος της συσκευής είναι ελαφρώς πιο ψηλά από το πίσω, η πόρτα θα ανοιγοκλείνει ευκολότερα.
Εάν τοποθετήσετε το ψυγείο σε ανώμαλη επιφάνεια, το ψυγείο θα παρουσιάζει κλίση.

- Για την ασφαλή εγκατάσταση του ψυγείου, τα δύο πόδια θα πρέπει να πατούν καλά στο δάπεδο. Τα πόδια θα πρέπει να βρίσκονται στο πίσω και κάτω μέρος της κάθε πόρτας. Εισαγάγετε ένα κατσαβίδι με επίπεδη κεφαλή και σφίξτε προς την κατεύθυνση του βέλους.

Εάν το ψυγείο τοποθετηθεί σε δάπεδο που δεν είναι επίπεδο, μπορεί να υπάρξει διαφορά ύψους στις πόρτες.

- Εισαγάγετε το κατσαβίδι με επίπεδη κεφαλή (-) στην υποδοχή του μοχλού ελέγχου του ποδιού ευθυγράμμισης και ρυθμίστε το επίπεδο, στρίβοντας τον μοχλό ελέγχου δεξιόστροφα ή αριστερόστροφα.
  Όταν περιστρέφετε τον μοχλό δεξιόστροφα, ανυψώνετε το ψυγείο.
  Όταν περιστρέφετε τον μοχλό αριστερόστροφα, χαμηλώνετε το ψυγείο.



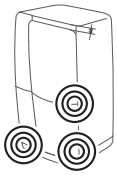
Κατσαβίδι με επίπεδη κεφαλή(-) **Μοχλός ελέγχου**

- Εάν το πίσω και το εμπρός μέρος του ψυγείου δεν είναι ευθυγραμμισμένα, τοποθετήστε ένα συμπαγές υλικό (όπως ένα κομμάτι πλαστικό, έναν πλαστικό χάρακα κ.λπ.) στο σημείο του δαπέδου που θα ακουμπούν τα πίσω πόδια και στερεώστε το με πλαστική ταινία.
  Όταν σπρώχνετε το ψυγείο στη θέση του, βεβαιωθείτε ότι τα πίσω πόδια πατούν στο δάπεδο.
- Εάν έχετε ξύλινο δάπεδο ή δάπεδο από άλλο παρόμοιο μαλακό υλικό, προσέχετε να μην προκληθεί ζημιά στο δάπεδο όταν σπρώχνετε το ψυγείο στη θέση του.

DA68-03194F-02.indb 23 2015. 6. 1. 1:17

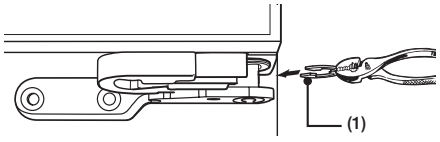
ΠΩΣ ΝΑ ΡΥΘΜΙΣΕΤΕ ΤΟ ΥΨΟΣ ΠΟΡΤΑΣ

Εάν οποιαδήποτε από τις πόρτες είναι πιο χαμηλή από την άλλη:



- Ελέγξτε αν το ψυγείο έχει ευθυγραμμιστεί προτού ρυθμίσετε την πόρτα.

- Ρυθμίστε τη διαφορά ύψους της πόρτας τοποθετώντας έναν δακτύλιο συγκράτησης (1) ανάμεσα στην πόρτα και στον μεντεσέ, όπως υποδεικνύεται.
  Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τους δακτυλίους στη δεξιά πλευρά της πόρτας του θαλάμου φρέσκων τροφίμων και στις δύο πλευρές του θαλάμου καταψύκτη.



- Αφού μετρήσετε τη διαφορά ύψους, επιλέξτε έναν δακτύλιο συγκράτησης με κατάλληλο πάχος. Εισαγάγετε έναν μόνο δακτύλιο συγκράτησης. Εάν εισαγάγετε δύο ή περισσότερους δακτυλίους συγκράτησης, μπορεί να φύγουν από τη θέση τους ή να ακούγεται ένας ήχος τριψίματος.
- Ανασηκώστε την πόρτα που βρίσκεται πιο χαμηλά και εισαγάγετε τον δακτύλιο συγκράτησης στον χώρο ανάμεσα στην πόρτα και στον μεντεσέ.

ΠΡΟΣΟΧΗ

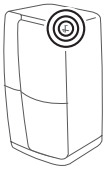
- Για να αποφεύγετε τυχόν τραυματισμούς, να εισάγετε ή να αφαιρείτε τους δακτυλίους συγκράτησης προσεκτικά.
- Να φυλάτε τους δακτυλίους συγκράτησης μακριά από παιδιά και να διασφαλίζετε ότι τα παιδιά δεν παίζουν με τους δακτυλίους συγκράτησης ούτε τους βάζουν στο στόμα τους.

- Δακτύλιοι συγκράτησης μεγέθους 1 mm, 1,5 mm, 2 mm και 2,5 mm παρέχονται με το ψυγείο.
- Εάν το ψυγείο ευθυγραμμιστεί προτού τοποθετήσετε τα τρόφιμα, το ψυγείο μπορεί να χάσει τη σταθερότητά του λόγω του βάρους των τροφίμων. Εάν συμβεί κάτι τέτοιο, ρυθμίστε εκ νέου την ευθυγράμμιση ακολουθώντας την ίδια διαδικασία.
- Εάν ανυψώσετε την πόρτα υπερβολικά, μπορεί να τρίβεται πάνω στο επάνω κάλυμμα.

Δακτύλιοι συγκράτησης που παρέχονται με το ψυγείο:

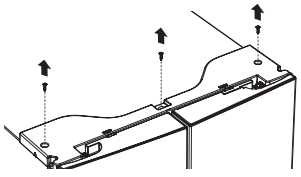
ΠΩΣ ΝΑ ΡΥΘΜΙΣΕΤΕ ΤΟ ΚΕΝΟ ΑΝΑΜΕΣΑ ΣΤΙΣ ΠΟΡΤΕΣ

Εάν το κενό ανάμεσα στην αριστερή και στη δεξιά πόρτα του θαλάμου του ψυγείου δεν είναι ομοιόμορφο:

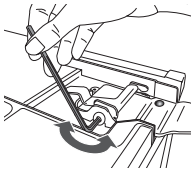


- Μπορείτε να ρυθμίσετε το κενό στρίβοντας το μπουλόνι που υπάρχει στην επάνω δεξιά γωνία της πόρτας του θαλάμου ψύξης.
- Μην στρέφετε υπερβολικά το μπουλόνι.
  Μπορεί να το σπάσετε.

1. Με τις πόρτες κλειστές, αφαιρέστε τις 3 βίδες που συγκρατούν το επάνω κάλυμμα χρησιμοποιώντας ένα κατσαβίδι Phillips και, στη συνέχεια, αφαιρέστε το μαζί με τα συνδεδεμένα καλώδια.



2. Στρίψτε το μπουλόνι με ένα εξαγωνικό κλειδί τύπου L 4 mm για να ρυθμίσετε το κενό.



3. Στρίψτε το μπουλόνι δεξιόστροφα ( ) για να αυξήσετε το κενό. Στρίψτε το μπουλόνι αριστερόστροφα ( ) για να μειώσετε το κενό.

DA68-03194F-02.indb 24 2015. 6. 1. 1:17

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- **ΤΡΙΠΛΗ ΨΥΞΗ**

- Ο θάλαμος καταψύκτη / φρέσκων τροφίμων / ο μετατρεπόμενος θάλαμος μπορούν να διατηρήσουν τη βέλτιστη θερμοκρασία / υγρασία χρησιμοποιώντας τους συμπυκνωτές υδρατμών.
  Επίσης, δεν θα αναμειγνύονται διαφορετικές οσμές.

- **ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗ ΖΩΝΗ**

- Προσφέρει διάφορες δυνατότητες αποθήκευσης με τις επιλογές Καταψύκτης / Ψύξη / επιλογή ψύξης / λεπτός πάγος.

- **Chill (Ψύξη)**

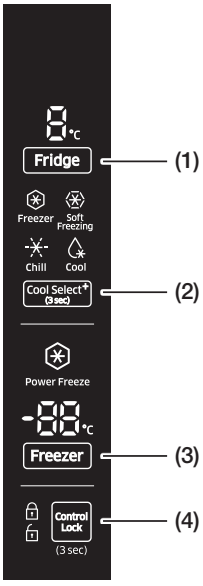
- Η τεχνολογία σταθερής θερμοκρασίας θα διατηρεί τα τρόφιμα φρέσκα.

DA68-03194F-02.indb 25 2015. 6. 1. 1:17

Λειτουργία του δικού σας ψυγείου Samsung

ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΥ

ΚΑΝΟΝΙΚΟ ΜΟΝΤΕΛΟ



(1) Ψυγείο

Πατήστε το κουμπί Fridge (Ψυγείο) για να ορίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία του ψυγείου, η οποία μπορεί να κυμαίνεται από 1 °C έως 7 °C.
Η προεπιλεγμένη θερμοκρασία είναι 3 °C και κάθε φορά που πατάτε το κουμπί Fridge (Ψυγείο), η θερμοκρασία αλλάζει με την ακόλουθη σειρά, ενώ στο πλαίσιο ένδειξης θερμοκρασίας εμφανίζεται η επιθυμητή θερμοκρασία.

3 °C — 2 °C — 1 °C — 7 °C
4 °C — 5 °C — 6 °C

(2) CoolSelect+ (Επιλογή ψύξης) (Θάλαμος επιλογής ψύξης)

Ο θάλαμος επιλογής ψύξης βρίσκεται στο κάτω δεξιό μέρος του ψυγείου.
Το κουμπί CoolSelect ρυθμίζει τον θάλαμο επιλογής ψύξης σε μία από 4 επιλογές: Freezer (Κατάψυξη), Soft Freezing (Απαλή κατάψυξη), Chill (Ψύξη) και Cool (Φρεσκάδα).
Για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις για τον θάλαμο επιλογής ψύξης, πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί για τουλάχιστον 3 δευτερόλεπτα και, στη συνέχεια, αφήστε το κουμπί όταν επιλεχθεί η λειτουργία που θέλετε.
Αφού περάσουν 3 δευτερόλεπτα μετά το πάτημα του κουμπιού, η λειτουργία αλλάζει κατά διαστήματα 1 δευτερολέπτου.

Freezer (Κατάψυξη)

Επιλέξτε Freezer (Κατάψυξη) για να ορίσετε την ίδια θερμοκρασία με του καταψύκτη.
- Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για να διατηρείτε κατεψυγμένα τρόφιμα.

Soft Freezing (Απαλή κατάψυξη)

Επιλέξτε Soft Freezing (Απαλή κατάψυξη) για να ορίσετε τη θερμοκρασία στους -5 °C.
- Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για να διατηρείτε το κρέας και τα ψάρια φρέσκα για διάστημα μεγαλύτερο απ' ό,τι στο ψυγείο.

Chill (Ψύξη)

Επιλέξτε Chill (Ψύξη) για να ορίσετε τη θερμοκρασία στον -1 °C.
- Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για να διατηρείτε προϊόντα ντελικατέσεν, όπως μπριζόλες, ψάρια, μπέικον και τυριά.

Cool (Φρεσκάδα)

Επιλέξτε Cool (Φρεσκάδα) για να ορίσετε τη θερμοκρασία στους 2 °C.
- Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για να διατηρείτε ποτά (χυμούς, αναψυκτικά και μπίρες), λαχανικά, φρούτα κ.λπ.

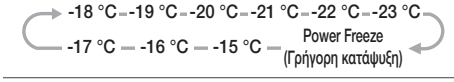
DA68-03194F-02.indb 26 2015. 6. 1. 1:17

ΠΡΟΣΟΧΗ
- Όταν αλλάζετε τη λειτουργία αυτή, αφού χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία [Freezer] (Καταψύκτης), ενδέχεται να αρχίσει να βγαίνει το αίμα ή τα υγρά από το κρέας ή το νερό που περιέχουν τα τρόφιμα.
- Εάν αποθηκεύσετε κρέας ή ψάρι στη ρύθμιση [Fridge] (Ψυγείο), ενδέχεται να αλλοιωθεί. Όταν τα τρόφιμα δεν αποθηκεύονται σύμφωνα με τις ρυθμίσεις του Cool Select Room (Θάλαμος επιλογής ψύξης), ενδέχεται να καταψυχθούν ή να αλλοιωθούν.

- Εάν το κουμπί δεν λειτουργεί, ελέγξτε μήπως έχει ρυθμιστεί στο Lock (Κλείδωμα). Εάν είναι κλειδωμένο, πατήστε το κουμπί Lock/Unlock (Κλείδωμα/Ξεκλείδωμα) επί 3 δευτερόλεπτα ή περισσότερο μέχρι να ανάψει το εικονίδιο Unlock (Ξεκλείδωμα) ( ). Στη συνέχεια, αλλάξτε τη ρύθμιση πατώντας το κουμπί Cool Select (Επιλογή ψύξης) επί 3 δευτερόλεπτα ή περισσότερο.
- Μόλις ολοκληρωθεί η ρύθμιση, ρίξτε άλλη μια ματιά στην οθόνη για να βεβαιωθείτε ότι η ρύθμιση είναι σωστή.

(3) Καταψύκτης

Πατήστε το κουμπί Freezer (Καταψύκτης) για να ορίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία του καταψύκτη, η οποία μπορεί να κυμαίνεται από -15 °C έως -23 °C.
Η προεπιλεγμένη θερμοκρασία είναι -19 °C και κάθε φορά που πατάτε το κουμπί Freezer (Καταψύκτης), η θερμοκρασία αλλάζει με την ακόλουθη σειρά, ενώ στο πλαίσιο ένδειξης θερμοκρασίας εμφανίζεται η επιθυμητή θερμοκρασία.



- Η ένδειξη θερμοκρασίας Freezer (Καταψύκτης) ή Fridge (Ψυγείο) θα αρχίσει να αναβοσβήνει, εάν η θερμοκρασία του θαλάμου ψυγείου ή καταψύκτη αυξηθεί υπερβολικά. Η ένδειξη θερμοκρασίας Freezer (Καταψύκτης) ή Fridge (Ψυγείο) θα σταματήσει να αναβοσβήνει μόλις η θερμοκρασία του καταψύκτη ή του ψυγείου επανέλθει σε φυσιολογικό επίπεδο. Εάν η ένδειξη θερμοκρασίας δεν σταματήσει να αναβοσβήνει μετά από αρκετές ώρες, επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο.

Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη)

Η λειτουργία Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη) επιταχύνει το συμπιεστή καταψύκτη, με αποτέλεσμα ο καταψύκτης να ψύχει γρήγορα στη θερμοκρασία που επιλέγετε.
Η λειτουργία Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη) είναι χρήσιμη όταν θέλετε να καταψύξετε γρήγορα ένα τρόφιμο, να δημιουργήσετε μεγάλη ποσότητα πάγου ή να ψύξετε γρήγορα τον καταψύκτη σε περίπτωση που ζεστάθηκε υπερβολικά (για παράδειγμα, αν η πόρτα έμεινε ανοικτή).
Για να απενεργοποιηθεί η λειτουργία Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη) με μη αυτόματο τρόπο, πατήστε το κουμπί Freezer (Καταψύκτης) για να επαναρρυθμίσετε τη θερμοκρασία του καταψύκτη.
Η λειτουργία Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη) απενεργοποιείται αυτόματα μετά από 50 ώρες, για να μειωθεί η κατανάλωση ενέργειας.
Όταν η λειτουργία Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη) σταματήσει αυτόματα, η θερμοκρασία Freezer (Καταψύκτης) ορίζεται αυτόματα στους -19 °C.
Εάν είναι απαραίτητο, επαναρρυθμίστε τη θερμοκρασία.
Όταν χρησιμοποιείτε αυτή τη λειτουργία, η κατανάλωση ενέργειας του ψυγείου αυξάνεται.
Εάν θέλετε να καταψύξετε μεγάλη ποσότητα τροφίμων, ενεργοποιήστε τη λειτουργία Power Freeze (Γρήγορη κατάψυξη) τουλάχιστον 20 ώρες νωρίτερα.

(4) Lock Unlock (Κλείδωμα Ξεκλείδωμα)

Εάν πατήσετε αυτό το κουμπί επί 3 δευτερόλεπτα θα κλειδωθούν όλα τα κουμπιά και δεν θα μπορούν να χρησιμοποιηθούν.
Εάν πατήσετε ξανά αυτό το κουμπί επί 3 δευτερόλεπτα, θα ξεκλειδωθούν όλα τα κουμπιά.

DA68-03194F-02.indb 27 2015. 6. 1. 1:17

Ακύρωση του τρόπου λειτουργίας επίδειξης

ΠΡΟΣΟΧΗ

- ·Στον τρόπο λειτουργίας επίδειξης, το ψυγείο φαίνεται να λειτουργεί αλλά δεν παράγει κρύο αέρα.
  Για να ακυρώσετε αυτό τον τρόπο λειτουργίας, πατήστε και κρατήστε πατημένα ταυτόχρονα τα πλήκτρα Lock (Κλείδωμα) και Fridge (Ψυγείο) για περίπου 6 δευτερόλεπτα ενώ το ψυγείο λειτουργεί κανονικά, και όλη η οθόνη ενδείξεων θα αναβοσβήνει κάθε μισό δευτερόλεπτο για περίπου 4 δευτερόλεπτα.
  Κατά τη διάρκεια των 4 δευτερολέπτων που αναβοσβήνει όλη η οθόνη ενδείξεων, αφήστε τα πλήκτρα Lock (Κλείδωμα) και Fridge (Ψυγείο) και πατήστε το πλήκτρο Freezer (Καταψύκτης) έως ότου ακουστεί ο χαρακτηριστικός ήχος.
  Εναλλακτικά, μπορείτε να ακυρώσετε τον τρόπο λειτουργίας επίδειξης απενεργοποιώντας την τροφοδοσία ρεύματος.

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ

Συνιστώμενες θερμοκρασίες για τους θαλάμους του καταψύκτη και του ψυγείου

Οι συνιστώμενες θερμοκρασίες για τους θαλάμους του καταψύκτη και του ψυγείου είναι -19 °C και 3 °C, αντίστοιχα.
Εάν η θερμοκρασία των θαλάμων του καταψύκτη και του ψυγείου είναι πολύ υψηλή ή πολύ χαμηλή, ρυθμίστε τη θερμοκρασία με μη αυτόματο τρόπο.

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΨΥΚΤΗ

Συνιστώμενη θερμοκρασία (καταψύκτης): -19 °C (-2 °F)

Freezer (Καταψύκτης)

Πατήστε το κουμπί Freezer (Καταψύκτης) για να ορίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία του καταψύκτη, η οποία μπορεί να κυμαίνεται από -15 °C έως -23 °C.
Η προεπιλεγμένη θερμοκρασία είναι -19 °C και κάθε φορά που πατάτε το κουμπί Freezer (Καταψύκτης), η θερμοκρασία αλλάζει με την ακόλουθη σειρά, ενώ στο πλαίσιο ένδειξης θερμοκρασίας εμφανίζεται η επιθυμητή θερμοκρασία.

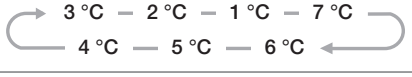
DA68-03194F-02.indb 28 2015. 6. 1. 1:17

- Η ένδειξη θερμοκρασίας Freezer (Καταψύκτης) ή Fridge (Ψυγείο) θα αρχίσει να αναβοσβήνει, εάν η θερμοκρασία του θαλάμου ψυγείου ή καταψύκτη αυξηθεί υπερβολικά.
  Η ένδειξη θερμοκρασίας Freezer (Καταψύκτης) ή Fridge (Ψυγείο) θα σταματήσει να αναβοσβήνει μόλις η θερμοκρασία του καταψύκτη ή του ψυγείου επανέλθει σε φυσιολογικό επίπεδο. Εάν η ένδειξη θερμοκρασίας δεν σταματήσει να αναβοσβήνει μετά από αρκετές ώρες, επικοινωνήστε με το τοπικό επισκευαστικό κέντρο.

ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ

Συνιστώμενη θερμοκρασία (ψυγείο): 3 °C (37 °F)

Πατήστε το κουμπί Fridge (Ψυγείο) για να ορίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία του ψυγείου, η οποία μπορεί να κυμαίνεται από 1 °C έως 7 °C.
Η προεπιλεγμένη θερμοκρασία είναι 3 °C και κάθε φορά που πατάτε το κουμπί Fridge (Ψυγείο), η θερμοκρασία αλλάζει με την ακόλουθη σειρά, ενώ στο πλαίσιο ένδειξης θερμοκρασίας εμφανίζεται η επιθυμητή θερμοκρασία.

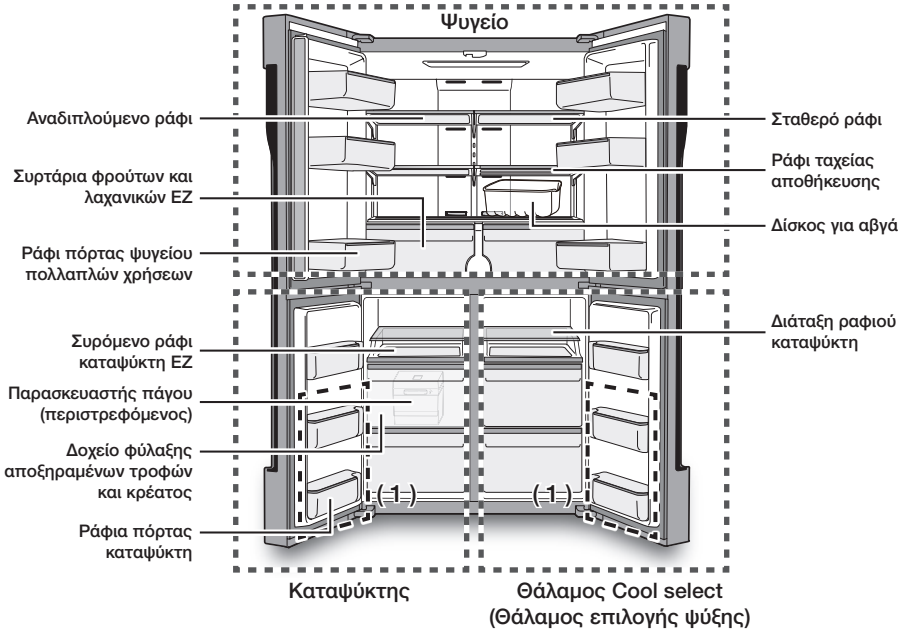


- Η θερμοκρασία του καταψύκτη, του ψυγείου ή του θαλάμου επιλογής ψύξης ενδέχεται να αυξηθεί εάν ανοίγετε τις πόρτες πολύ συχνά ή εάν τοποθετήσετε μεγάλη ποσότητα ζεστού ή καυτού φαγητού στο εσωτερικό τους.
- Η ψηφιακή οθόνη μπορεί να αρχίσει να αναβοσβήνει.
  Μόλις η θερμοκρασία του καταψύκτη και η θερμοκρασία του ψυγείου επανέλθουν στις κανονικές θερμοκρασίες που έχουν οριστεί, η οθόνη θα σταματήσει να αναβοσβήνει.
- Εάν η οθόνη συνεχίζει να αναβοσβήνει, μπορεί να πρέπει να επαναφέρετε τις ρυθμίσεις του ψυγείου.
  Δοκιμάστε να αποσυνδέσετε τη συσκευή από την πρίζα, αφήστε να περάσουν περίπου 10 λεπτά και, στη συνέχεια, συνδέστε ξανά το καλώδιο ρεύματος στην πρίζα.
- Εάν υπάρχει σφάλμα επικοινωνίας μεταξύ της οθόνης και της κεντρικής μονάδας ελέγχου, η λυχνία «E-PC» της οθόνης ενδέχεται να αναβοσβήνει.
  Εάν η οθόνη συνεχίσει να αναβοσβήνει για μεγάλο χρονικό διάστημα, επικοινωνήστε με ένα επισκευαστικό κέντρο της Samsung Electronics.

DA68-03194F-02.indb 29 2015. 6. 1. 1:17

ΜΕΡΗ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ

Χρησιμοποιήστε αυτή τη σελίδα για να εξοικειωθείτε με τα μέρη και τα χαρακτηριστικά του ψυγείου.



Τα προστατευτικά στον καταψύκτη αυτού του μοντέλου είναι οι χώροι με τα δύο αστέρια, εκτός από το προστατευτικό στο επάνω μέρος, επομένως η θερμοκρασία στους χώρους με τα δύο αστέρια είναι ελαφρώς υψηλότερη από ό,τι στον άλλο θάλαμο του καταψύκτη.
Το (**1**) είναι ο χώρος με τα δύο αστέρια.

Όταν κλείνετε την πόρτα, βεβαιωθείτε ότι το κάθετο τμήμα με μεντεσέδες είναι στη σωστή θέση, ώστε να μην προκληθούν γρατζουνιές στην άλλη πόρτα. Εάν το κάθετο τμήμα με μεντεσέδες έχει αντιστραφεί, επαναφέρετέ το στη σωστή θέση και κλείστε την πόρτα.
Κατά καιρούς, ενδέχεται να εμφανίζεται υγρασία στο κάθετο τμήμα με μεντεσέδες.
Με την πάροδο του χρόνου, η λαβή της πόρτας μπορεί να χαλαρώσει.
Εάν συμβεί αυτό, σφίξτε τα μπουλόνια που υπάρχουν στο εσωτερικό μέρος της πόρτας.
Εάν κλείσετε τη μια πόρτα με υπερβολική δύναμη, ενδέχεται να ανοίξει η άλλη πόρτα.

Εάν η εσωτερική ή η εξωτερική λυχνία LED σταματήσει να λειτουργεί, επικοινωνήστε με το επισκευαστικό κέντρο της Samsung.

DA68-03194F-02.indb 30 2015. 6. 1. 1:17

ΣΥΡΤΑΡΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΠΑΓΟΥ

Χρησιμεύει για να αποθηκεύετε παγάκια.
Όταν δεν καταναλώνεται πάγος, να αφαιρείτε το δοχείο από το ψυγείο για να αυξήσετε τον αποθηκευτικό χώρο.

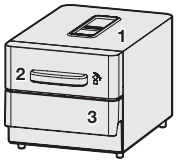
Πώς να χρησιμοποιήσετε το συρτάρι αποθήκευσης πάγου

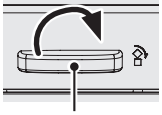
1. Κάλυμμα δίσκου πάγου
- Το Κάλυμμα δίσκου πάγου εμποδίζει τυχόν ξένες ουσίες να εισχωρήσουν στον πάγο.

2. Δίσκος πάγου
- Χρησιμεύει για να φτιάχνετε παγάκια.

3. Δοχείο πάγου
- Χρησιμεύει για να αποθηκεύετε τα παγάκια που φτιάχνετε.

- Αποθηκεύετε τα παγάκια που φτιάχνετε στρίβοντας δεξιόστροφα τον περιστροφικό διακόπτη του δίσκου πάγου ( ).
- Ενδέχεται να μην βγουν από τον δίσκο όλα τα παγάκια ταυτόχρονα.
  Εάν συμβεί αυτό, στρίψτε πολλές φορά το δίσκο πάγου.
- Ενδέχεται να είναι δύσκολο να βγάλετε το πράσινο τσάι ή το γάλα από το δίσκο πάγου.
- Ανασηκώστε το δοχείο πάγου και τραβήξτε το προς τα έξω για να το αφαιρέσετε.





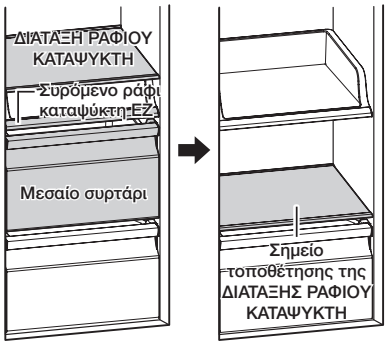
Περιστροφικός διακόπτης

ΠΡΟΣΟΧΗ
- Μην ρίχνετε νερό στο διαφανές δοχείο πάγου, που προορίζεται για να αποθηκεύετε τα παγάκια. Το δοχείο πάγου μπορεί να ραγίσει.
- Στο κάτω μέρος του διαφανούς δοχείου πάγου υπάρχει μια οπή αποστράγγισης νερού, η οποία εμποδίζει το νερό να μένει μέσα στον πάγο.
- Όταν αποθηκεύετε παγάκια σε θερμοκρασία πάνω από το μηδέν, ο πάγος μπορεί να αρχίσει να λιώνει και θα τρέχει νερό από το δοχείο πάγου.
- Ο πάγος μπορεί να λιώσει και να αρχίσει να τρέχει νερό από το δοχείο πάγου λόγω διακοπής ρεύματος. Επίσης, όταν το νερό από τον λιωμένο πάγο ψυχθεί ξανά, μπορεί να σπάσει το δοχείο πάγου.
  (Χρησιμοποιήστε το δοχείο πάγου αφού αφαιρέσετε το νερό από τον λιωμένο πάγο.)

ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΜΕΡΟΣ – ΔΙΑΤΑΞΗ ΡΑΦΙΟΥ ΚΑΤΑΨΥΚΤΗ

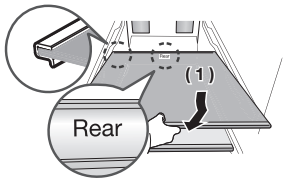
Για περισσότερο χώρο, μπορείτε να αφαιρέσετε το Μεσαίο συρτάρι του καταψύκτη και τον θάλαμο επιλογής ψύξης.
Στη συνέχεια, τοποθετήστε τη «ΔΙΑΤΑΞΗ ΡΑΦΙΟΥ ΚΑΤΑΨΥΚΤΗ» ανάμεσα στο μεσαίο και στο κάτω συρτάρι του καταψύκτη και του θαλάμου επιλογής ψύξης, δεδομένου ότι δεν επηρεάζει τα θερμικά και μηχανικά χαρακτηριστικά.

ΔΙΑΤΑΞΗ ΡΑΦΙΟΥ ΚΑΤΑΨΥΚΤΗ



DA68-03194F-02.indb 31 2015. 6. 1. 1:17

1. Αφαιρέστε την κολλητική ταινία από το ράφι.
2. Βγάλτε έξω το μεσαίο συρτάρι, ώστε να συναρμολογήσετε τη ΔΙΑΤΑΞΗ ΡΑΦΙΟΥ ΚΑΤΑΨΥΚΤΗ.
3. Εισαγάγετε τη ΔΙΑΤΑΞΗ ΡΑΦΙΟΥ ΚΑΤΑΨΥΚΤΗ με την ένδειξη «ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ» στραμμένη προς τα επάνω.
   Εάν δεν μπορείτε να εντοπίσετε την ένδειξη «ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ», εισαγάγετε πρώτα το μέρος της ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΡΑΦΙΟΥ ΚΑΤΑΨΥΚΤΗ που προεξέχει, όπως φαίνεται στην εικόνα.



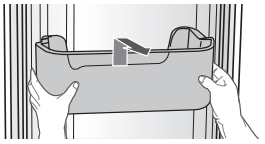
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ
- Η ΔΙΑΤΑΞΗ ΡΑΦΙΟΥ ΚΑΤΑΨΥΚΤΗ πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο στη συγκεκριμένη θέση, αφού αφαιρέσετε το Μεσαίο συρτάρι.
- Μην τοποθετείτε και μην χρησιμοποιείτε τη ΔΙΑΤΑΞΗ ΡΑΦΙΟΥ ΚΑΤΑΨΥΚΤΗ στο Συρόμενο ράφι καταψύκτη EZ.
- Επειδή μπορεί να προκαλέσει ζημιά όταν δεν χρησιμοποιείται, αποθηκεύστε τη ΔΙΑΤΑΞΗ ΡΑΦΙΟΥ ΚΑΤΑΨΥΚΤΗ σε ασφαλές μέρος.
- Μην εισαγάγετε το ράφι ανάποδα ή προς την αντίθετη κατεύθυνση.

ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ

1. Δοχεία πόρτας ή προστατευτικά πόρτας
- Για να το αφαιρέσετε – Ανασηκώστε απλά το ράφι και τραβήξτε κατευθείαν προς τα έξω.
- Για να το επανατοποθετήσετε – Σύρετέ το πάνω από την επιθυμητή θέση και σπρώξτε προς τα κάτω έως το τέρμα.

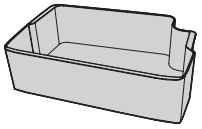
⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ
- Ενδέχεται να προκληθούν τραυματισμοί εάν τα ράφια της πόρτας δεν είναι καλά τοποθετημένα στις πόρτες.
  Μην επιτρέπετε στα παιδιά να παίζουν με τα ράφια.
  Οι αιχμηρές γωνίες των ραφιών μπορεί να προκαλέσουν τραυματισμό.

- Μην ρυθμίζετε το ράφι όταν είναι φορτωμένο με τρόφιμα.
  Αφαιρέστε πρώτα τα τρόφιμα.



- Μέθοδος αφαίρεσης σκόνης – Αφαιρέστε το προστατευτικό και πλύνετε με νερό.

- Πλύνετε με νερό εάν έχει λεκέδες από λάδι μετά τη χρήση.



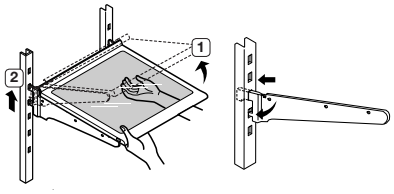
DA68-03194F-02.indb 32 2015. 6. 1. 1:17

2. Ράφια από γυαλί ασφαλείας

- Για αφαίρεση – Γείρετε προς τα πάνω το μπροστινό μέρος του ραφιού προς την κατεύθυνση που υποδεικνύεται (1) και σηκώστε το κάθετα (2). Τραβήξτε το ράφι προς τα έξω.
- Για επανατοποθέτηση – Γείρετε προς τα πάνω το μπροστινό μέρος του ραφιού και καθοδηγήστε τα άγκιστρα ραφιού έτσι ώστε να εφαρμόσουν στις υποδοχές σε επιθυμητό ύψος.
  Έπειτα, χαμηλώστε το μπροστινό μέρος του ραφιού, ώστε τα άγκιστρα να εισέλθουν στις υποδοχές.

ΠΡΟΣΟΧΗ

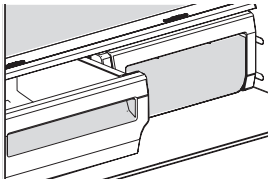
- Τα ράφια από γυαλί ασφαλείας είναι βαριά. Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν τα αφαιρείτε.



3. Συρτάρια φρούτων και λαχανικών (Ζώνη φύλαξης φρέσκων τροφίμων EZ)

- Κρατώντας το συρτάρι με το ένα χέρι, ανασηκώστε το ελαφρά ενώ το τραβάτε προς τα έξω και, στη συνέχεια, τραβήξτε το έξω από το ψυγείο.

- Αφαιρέστε τα ράφια πόρτας προτού αφαιρέσετε το συρτάρι, προκειμένου να μην καταστραφούν τα ράφια πόρτας.



ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΨΥΓΕΙΟΥ

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Μην χρησιμοποιείτε βενζόλιο, διαλυτικό, λευκαντικό ή απορρυπαντικό αυτοκινήτου για τον καθαρισμό του ψυγείου. Ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά στην επιφάνεια της συσκευής, καθώς και πυρκαγιά.
- Μην ψεκάζετε το ψυγείο με νερό ενώ είναι συνδεδεμένο στην πρίζα, καθώς υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

- Για καθαρίσετε το ψυγείο, ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

1. Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος του ψυγείου.
2. Βρέξτε ελαφρά με νερό ένα μαλακό πανί που δεν αφήνει χνούδι ή μια χαρτοπετσέτα.

Μην χρησιμοποιείτε κανενός είδους απορρυπαντικό για να καθαρίσετε το ψυγείο, καθώς μπορεί να προκληθεί αποχρωματισμός ή ζημιά στο ψυγείο.

3. Σκουπίστε το εσωτερικό και το εξωτερικό του ψυγείου ούτως ώστε να είναι καθαρό και στεγνό.

4. Συνδέστε ξανά το καλώδιο τροφοδοσίας του ψυγείου.

ΑΛΛΑΓΗ ΤΩΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΛΥΧΝΙΩΝ

Λυχνία LED του καταψύκτη / ψυγείου

- Εάν το περίβλημα της λυχνίας LED έχει λεκέδες από ξένες ουσίες, το φως της λυχνίας LED ενδέχεται να είναι θαμπό. Σκουπίστε την επιφάνεια του περιβλήματος με ένα καθαρό και στεγνό πανί για να επαναφέρετε τη φωτεινότητα της λυχνίας.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην αφαιρείτε και μην αντικαθιστάτε μόνοι σας τους λαμπτήρες τύπου LED. Για να αντικαταστήσετε τους λαμπτήρες LED, επικοινωνήστε με ένα επισκευαστικό κέντρο της Samsung ή με τον τοπικό εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο της Samsung.

Εάν αποπειραθείτε να αντικαταστήσετε μόνοι σας τις λυχνίες LED, κινδυνεύετε να πάθετε ηλεκτροπληξία ή να τραυματιστείτε σοβαρά.

DA68-03194F-02.indb 33 2015. 6. 1. 1:17

Αντιμετώπιση προβλημάτων

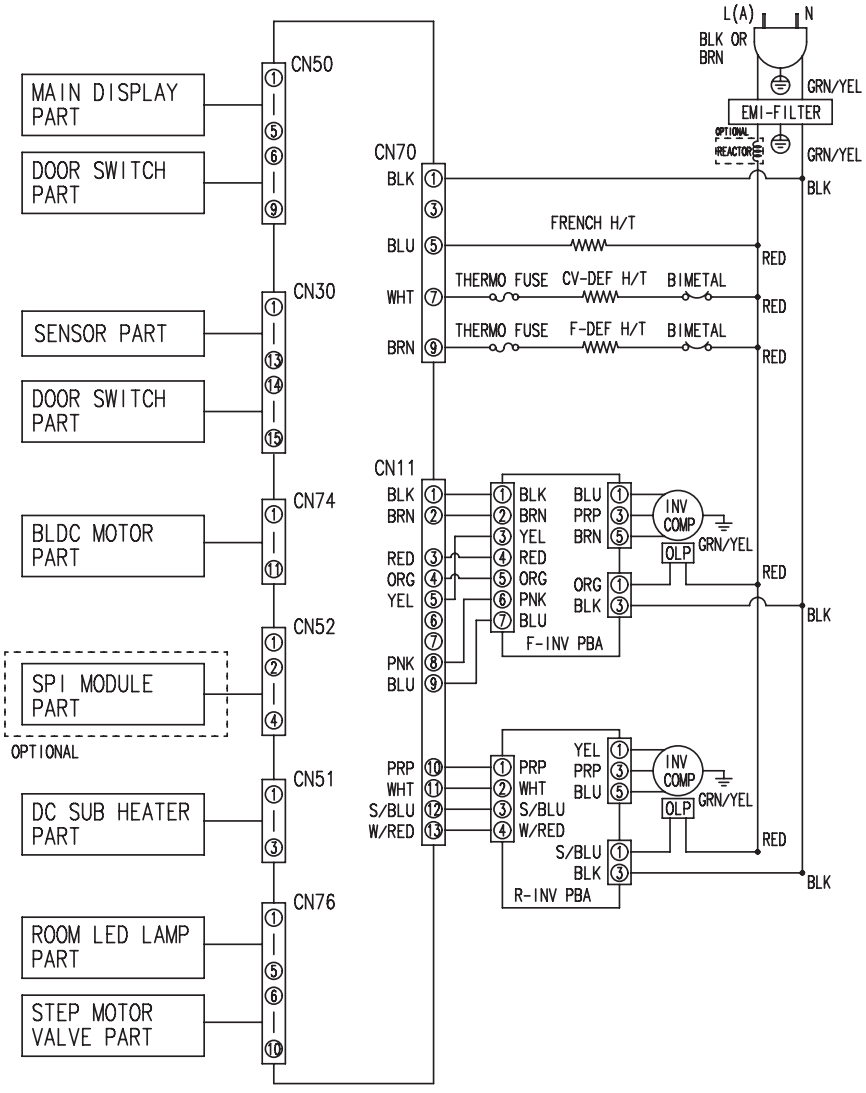
ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΛΥΣΗ
Το ψυγείο δεν λειτουργεί καθόλου ή δεν ψύχεται επαρκώς.	• Ελέγξτε ότι το φις τροφοδοσίας είναι συνδεδεμένο σωστά στην πρίζα. • Ελέγξτε μήπως η καθορισμένη θερμοκρασία που εμφανίζεται στην ψηφιακή οθόνη είναι υψηλότερη από την εσωτερική θερμοκρασία του καταψύκτη ή του ψυγείου. Εάν είναι όντως, ρυθμίστε τον καταψύκτη ή το ψυγείο σε χαμηλότερη θερμοκρασία. • Μήπως το ψυγείο είναι εκτεθειμένο σε άμεσο ηλιακό φως ή βρίσκεται κοντά σε πηγή θερμότητας; Εάν ναι, ενδέχεται να μην έχει τη δυνατότητα επαρκούς ψύξης. Τοποθετήστε το σε σημείο που να μην εκτίθεται σε άμεσο ηλιακό φως και μακριά από οποιαδήποτε πηγή θερμότητας. • Μήπως το πίσω μέρος του ψυγείου είναι πολύ κοντά στον τοίχο και εμποδίζεται ο σωστός εξαερισμός; Εάν ναι, ενδέχεται να μην έχει τη δυνατότητα επαρκούς ψύξης. Διατηρήστε το σε κατάλληλη απόσταση από τον τοίχο. • Μήπως υπάρχουν πάρα πολλά τρόφιμα στο εσωτερικό, με αποτέλεσμα να φράζουν το άνοιγμα εξαερισμού; Για να διατηρείτε το ψυγείο σε κατάλληλη θερμοκρασία, μην το γεμίζετε με πάρα πολλά τρόφιμα.
Τα τρόφιμα στο ψυγείο είναι παγωμένα.	• Ελέγξτε μήπως η καθορισμένη θερμοκρασία που εμφανίζεται στην ψηφιακή οθόνη είναι πολύ χαμηλή. Εάν είναι όντως χαμηλή, αυξήστε την καθορισμένη θερμοκρασία μέσα στο ψυγείο. • Μήπως η θερμοκρασία δωματίου είναι πολύ χαμηλή; Ρυθμίστε το ψυγείο σε υψηλότερη θερμοκρασία. • Μήπως αποθηκεύσατε τρόφιμα με υψηλή περιεκτικότητα σε νερό στο πιο κρύο μέρος του ψυγείου ή κοντά στο άνοιγμα εξαερισμού της ψύξης; Δοκιμάστε να μεταφέρετε τα τρόφιμα αυτά σε άλλα ράφια του ψυγείου, αντί να τα αφήσετε στις πιο κρύες περιοχές ή ράφια.
Ακούτε ασυνήθιστο θόρυβο ή ήχους.	• Ελέγξτε εάν το ψυγείο είναι ευθυγραμμισμένο και σταθερό. • Μήπως το πίσω μέρος του ψυγείου είναι πολύ κοντά στον τοίχο και εμποδίζεται ο σωστός εξαερισμός; • Μήπως έχει πέσει κάτι πίσω ή κάτω από το ψυγείο; • Εάν ακούγεται ένας ήχος «ρολογιού» από το εσωτερικό του ψυγείου είναι φυσιολογικό. Οφείλεται στη συστολή ή στη διαστολή διάφορων εξαρτημάτων ανάλογα με τη θερμοκρασία στο εσωτερικό του ψυγείου. • Εάν ακούγεται σαν κάτι να χτυπά κάτι άλλο στο εσωτερικό του ψυγείου, αυτό είναι φυσιολογικό. Ο ήχος προκαλείται από το συμπιεστή που λειτουργεί σε υψηλή απόδοση.

DA68-03194F-02.indb 34 2015. 6. 1. 1:17

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΛΥΣΗ
Η περιοχή στεγανοποίησης στην πόρτα θαλάμου της συσκευής είναι ζεστή και έχουν σχηματιστεί υδρατμοί.	• Λίγη θερμότητα είναι φυσιολογική, καθώς υπάρχουν συστήματα αποτροπής συμπύκνωσης υδρατμών στα κάθετα τμήματα με μεντεσέδες του ψυγείου ώστε να αποτρέπεται η συμπύκνωση υδρατμών. • Μήπως η πόρτα του ψυγείου είναι μισάνοικτη; Μπορεί να σχηματιστούν υδρατμοί εάν αφήσετε ανοικτή την πόρτα για πολλή ώρα.
Ακούτε νερό να αφρίζει μέσα στο ψυγείο.	• Αυτό είναι φυσιολογικό. Ο ήχος προέρχεται από το ψυκτικό μέσο που κυκλοφορεί μέσα το ψυγείο.
Υπάρχει μια δυσάρεστη οσμή στο εσωτερικό του ψυγείου.	• Ελέγξτε μήπως υπάρχουν αλλοιωμένα τρόφιμα. • Τα τρόφιμα με έντονη οσμή (για παράδειγμα, ψάρι) θα πρέπει να είναι αεροστεγώς κλεισμένα. • Να καθαρίζετε τακτικά τον καταψύκτη σας και να πετάτε τυχόν αλλοιωμένα ή ύποπτα τρόφιμα.
Σχηματίζεται πάγος στα τοιχώματα του καταψύκτη.	• Μήπως έχει φράξει το άνοιγμα εξαερισμού; Αφαιρέστε τυχόν εμπόδια, ώστε να κυκλοφορεί ελεύθερα ο αέρας. • Να αφήνετε αρκετό χώρο ανάμεσα στα αποθηκευμένα τρόφιμα για την αποτελεσματική κυκλοφορία του αέρα. • Έχει κλείσει σωστά το συρτάρι του καταψύκτη;
Το σύστημα αυτόματου κλεισίματος για την πόρτα του καταψύκτη δεν λειτουργεί.	• Μήπως υπάρχει ανισορροπία μεταξύ της δεξιάς και της αριστερής πλευράς της πόρτας; • Ανοίξτε και κλείστε απαλά την πόρτα 1-2 φορές. Αφού το κάνετε αυτό, συνήθως το σύστημα αυτόματου κλεισίματος λειτουργεί και πάλι κανονικά. • Δοκιμάστε να ανοίξετε την πόρτα απαλά, ώστε να μην υπάρχει ανισορροπία μεταξύ της δεξιάς και της αριστερής πλευράς της πόρτας.

DA68-03194F-02.indb 35 2015. 6. 1. 1:17

Circuit diagram



Σημειώσεις

Σημειώσεις

Σημειώσεις

Όρια θερμοκρασίας περιβάλλοντος

Το ψυγείο αυτό είναι σχεδιασμένο ώστε να λειτουργεί στις θερμοκρασίες περιβάλλοντος που προσδιορίζονται από την κατηγορία θερμοκρασίας της συσκευής, η οποία αναγράφεται στην πινακίδα τεχνικών στοιχείων.

Κατηγορία	Σύμβολο	Εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Εκτεταμένη εύκρατη	SN	+10 έως +32	+10 έως +32
Εύκρατη	N	+16 έως +32	+16 έως +32
Υποτροπική	ST	+16 έως +38	+18 έως +38
Τροπική	T	+16 έως +43	+18 έως +43

Οι εσωτερικές θερμοκρασίες ενδέχεται να επηρεάζονται από παράγοντες όπως η τοποθεσία του ψυγειοκαταψύκτη, η θερμοκρασία του περιβάλλοντα χώρου και η συχνότητα με την οποία ανοίγετε την πόρτα.
Προσαρμόστε τη θερμοκρασία εάν απαιτείται, για να αντισταθμίσετε αυτούς τους παράγοντες.

Σωστή Απόρριψη αυτού του Προϊόντος
(Απόβλητα Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού)

Greece

(Ισχύει σε χώρες με ξεχωριστά συστήματα συλλογής)
Αυτό το σήμα που εμφανίζεται επάνω στο προϊόν, στα εξαρτήματά του ή στα εγχειρίδια που το συνοδεύουν, υποδεικνύει ότι το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα (π.χ. φορτιστής, ακουστικά, καλώδιο USB) δεν θα πρέπει να ρίπτονται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα μετά το τέλος του κύκλου ζωής τους. Προκειμένου να αποφευχθούν ενδεχόμενες βλαβερές συνέπειες στο περιβάλλον ή την υγεία εξαιτίας της ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων, σας παρακαλούμε να διαχωρίσετε αυτά τα προϊόντα από άλλους τύπους απορριμμάτων και να τα ανακυκλώσετε, ώστε να βοηθήσετε στην βιώσιμη επαναχρησιμοποίηση των υλικών πόρων.
Οι οικιακοί χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επικοινωνία είτε με το κατάστημα απ' όπου αγόρασαν αυτό το προϊόν, είτε με τις κατά τόπους υπηρεσίες, προκειμένου να πληροφορηθούν τις λεπτομέρειες σχετικά με τον τόπο και τον τρόπο με τον οποίο μπορούν να δώσουν αυτά τα προϊόντα για ασφαλή προς το περιβάλλον ανακύκλωση.
Οι επιχειρήσεις-χρήστες θα πρέπει να έλθουν σε επαφή με τον προμηθευτή τους και να ελέγξουν τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου αγοράς. Αυτό το προϊόν και τα ηλεκτρονικά του εξαρτήματα δεν θα πρέπει να αναμιγνύονται με άλλα συνηθισμένα απορρίμματα προς διάθεση.

Επικοινωνήστε με τη SAMSUNG σε όλο τον κόσμο
Εάν έχετε σχόλια ή ερωτήσεις σχετικά με προϊόντα της Samsung,
επικοινωνήστε με το κέντρο εξυπηρέτησης πελατών της SAMSUNG.

Samsung Electronics Hellas S.A., 24A Kifissias Avenue, Maroussi 15125, Athens, Greece
80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line
(+30) 210 6897691 from mobile and land line
www.samsung.com/gr/support

DA68-03194F-02